MORETTI®

CATALOGO GENERALE

LINEA DIMED MORETTI

MORETTI

Il nostro Servizio Clienti sarà lieto di fornirLe qualsiasi informazione relativa alle seguenti richieste:

- COMMERCIALI
- DI PRODOTTI
- GESTIONE ORDINI
- CONTABILI
- RECLAMI
- RESI

Servizio Clienti

tel. 055 - 96.21.380
dal Lunedi al Venerdi
dalle ore 9:00 / 13:00 - 14:30 / 17:30

fax. 055 - 96.21.200
Attivo 24 ore su 24

@ commercialeitalia@morettispa.com

Centralino

tel. 055 - 96.21.11

fax. 055 - 96.21.200

Il nostro Centro Assistenza con il personale qualificato assicura una consulenza immediata, informando con chiarezza su modalità e costi di eventuali interventi.

- CONSULENZA TECNICA
- ASSISTENZA TECNICA
- RIPARAZIONI

Centro Assistenza

tel. 055 - 96.21.150
dal Lunedi al Venerdi
dalle ore 14:30 / 17:30

fax. 055 - 96.21.200
Attivo 24 ore su 24

@ laboratorio@morettispa.com
@ assistenza@morettispa.com

© Copyright by MORETTI SPA - I EDIZIONE Maggio 2012

Questo catalogo vuole essere una guida per il Vostro lavoro. Non tutti gli articoli disponibili nei nostri magazzini sono riportati nel catalogo. Siamo a Vostra disposizione per tutte le informazioni tecniche e commerciali che possono esserVi utili.

La MORETTI S.p.A. è una "AZIENDA CON SISTEMA CERTIFICATO IN CONFORMITA' ALLA NORMATIVA UNI EN ISO 9001:2008" e UNI EN ISO 13485:2004. Tutti i dispositivi medici riportati in questo catalogo sono conformi alla direttiva comunitaria 93/42/CEE concernente i dispositivi medici, così come modificata dalla direttiva comunitaria 2007/47/CEE. Le direttive di riferimento sono state recepite in Italia con il Decreto Legislativo del 24 Febbraio 1997, n°46 (Pubblicazione della Gazzetta Ufficiale del 6 Marzo 1997, n°54, supplemento Ordinario), "Attuazione della direttiva 93/42/CEE, concernente i dispositivi medici", e con il Decreto Legislativo 25 Gennaio 2010, n°37 - Attuazione della Direttiva 2007/47/CEE che modifica le direttive 90/385/CEE per il riavvicinamento delle legislazioni degli stati membri relative ai dispositivi medici impiantabili attivi, 93/42/CEE concernente i dispositivi medici e 98/8/CEE relativa all'immissione sul mercato dei biocidi.

Il logo MORETTI, i marchi MOPEDIA, ARDEA, LEVITAS, LEM, LOGIKO, KYARA, GRADO, DIMED, PRESTIGE, EASYRED, SKEMA e CHIMO sono marchi registrati a livello nazionale e internazionale, di proprietà della MORETTI S.p.A. E' vietato ogni uso improprio e non espressamente autorizzato dalla MORETTI S.p.A.

La MORETTI S.p.A. si riserva la facoltà di apportare senza preavviso modifiche tecniche e di forma ai propri prodotti per migliorarne le qualità tecniche ed estetiche. Gli articoli riportati nel catalogo sono pronti di magazzino salvo esaurimento scorte. Su tutti i prodotti distribuiti con i suoi marchi, MORETTI applica la propria garanzia. Le condizioni sono riportate sul tagliando di garanzia presente all'interno del prodotto. Per tutti gli altri prodotti vige la garanzia del relativo produttore e quindi si intendono accettate le condizioni riportatevi. I prodotti resi per assistenza, previa accettazione, saranno considerati in garanzia solo se corredati del tagliando e della copia dell'eventuale documento o scontrino di vendita; in caso contrario MORETTI S.p.A. applicherà le vigenti tariffe di assistenza.

I tempi di consegna, indicati a titolo informativo, sono di 3 giorni dalla data dell'ordine e comunque non sono vincolanti e si riferiscono solo ai prodotti presenti sul nostro catalogo. Eventuali ritardi non potranno dar luogo a contestazioni, richieste di risarcimento ne tantomeno giustificare l'anullamento dell'ordine. Gli ordini ricevuti possono essere evasi anche parzialmente secondo le disponibilità di magazzino.

Per le condizioni di vendita consultare il LISTINO PREZZI attualmente in vigore.

Fiere, novità fuori catalogo ed eventi possono essere consultati su www.morettispa.com

Simboli e Sigle

Identifica il peso del prodotto

Identifica la capacità in litri del prodotto

Identificano rispettivamente la larghezza, la profondità e l'altezza del prodotto

Identifica il numero di pezzi all'interno della scatola

Identifica le dimensioni del confezionamento

Identifica i pezzi all'interno del confezionamento

Identifica la portata massima del prodotto

Identifica il peso massimo del paziente

RDM 10082

Identifica numero di registrazione al Ministero della Salute

info@morettispa.com
www.morettispa.com

DIMED®

DIAGNOSTICA MEDICA "PRO"

LINEA DIMED MORETTI

PULSIOSSIMETRI A DITO - **ADULTI**

Semplice e conveniente, piccolo, leggero, facile da trasportare. Un segnale appare sul display per indicare quando la potenza delle batterie non è sufficiente a garantire un corretto funzionamento. Spegnimento automatico dopo 8 secondi senza segnale. E' sufficente l'inserimento di un dito nell'ossimetro per avere dopo pochi secondi i valori di ossimetria e pulsazioni/minuto. Due batterie tipo AAA garantiscono misurazioni per circa 30 ore. Incluso nella confezione un comodo laccetto.

DISPLAY A LED LUMINOSI

*apertura max L 20 mm x H 27 mm

LTD800
Adulti

RDM 112863

Accessori in DOTAZIONE

- 1 Laccio portapulsiossimetro
- 1 Batterie
- 1 Manuale di istruzione in italiano
- 1 Protezione in gomma antiurto **(LDR196)** OMAGGIO

Dimensioni reali

Dimensioni unità

L: 58 mm | P: 32 mm | H: 33 mm | Peso 50 g (c/batterie) Peso 40 g (s/batterie)

Specifiche Tecniche

- Display **LED**
- Batterie **2 batterie AAA alcaline o ricaricabili; 30 ore di uso continuo**
- Parametri **SpO2, PR, pulsazioni**
- Allarme **indicatore di batteria scarica**

SpO2
- Range di misurazione **0-100%**
- Risoluzione **1%**
- Accuratezza **80% - 100%; ± 2% 70%-79%; ± 3% 0% - 69%; non specificato**

Pulsazioni
- Range di misurazione **30-235 bpm**
- Risoluzione **1 bpm**
- Accuratezza **30-100; ± 2 bpm 101-235 ± 2%**

Ad ogni singola pressione del tasto di accensione corrisponde una posizione del display per una corretta visione da ogni lato. Tenendolo premuto si regola l'intensità della luminosità del display.

DISPLAY A CRISTALLI LIQUIDI RUOTANTE

*L 20 mm apertura max H 27 mm

LTD805
Adulti

RDM 112863

Accessori in DOTAZIONE

- 1 Laccio portapulsiossimetro
- 1 Batterie
- 1 Manuale di istruzione in italiano
- 1 Protezione in gomma antiurto **(LDR196)** OMAGGIO

Dimensioni unità

L: 58 mm | P: 32 mm | H: 34 mm | Peso 50 g (c/batterie) Peso 40 g (s/batterie)

Specifiche Tecniche

- Display **LCD**
- Batterie **2 batterie AAA alcaline o ricaricabili; 30 ore di uso continuo**
- Parametri **SpO2, pulsazioni, onda SpO2, tracciato**
- Allarme **indicatore di batteria scarica**

SpO2
- Range di misurazione **0-99%**
- Risoluzione **1%**
- Accuratezza **80% - 100%; ± 2% 70%-80%; +-3% 0% - 69%; non specificato**

Pulsazioni
- Range di misurazione **0-254 bpm**
- Risoluzione **1 bpm**
- Accuratezza **±2 bpm o ± 2%**

PULSIOSSIMETRI A DITO - **PEDIATRICO**

Le stesse caratteristiche del modello LTD805 ma concepito espressamente per uso pediatrico.

DISPLAY A CRISTALLI LIQUIDI RUOTANTE

LTD807

Pediatrico
da 2 fino ad 8 anni

RDM 112863

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 Laccio portapulsiossimetro
- 1 Batterie
- 1 Manuale di istruzione in italiano
- 1 Protezione in gomma antiurto **(LDR196)** OMAGGIO

Dimensioni unità

L: 50 mm | P: 29/26 mm | H: 28 mm | Peso 50 g (c/batterie) Peso 40 g (s/batterie)

Specifiche Tecniche

- Display **LCD**
- Batterie **2 batterie AAA alcaline o ricaricabili; 30 ore di uso continuo**
- Parametri **SpO2, pulsazioni, tracciato**
- Allarme **indicatore di batteria scarica**

SpO2
- Range di misurazione **0-99%**
- Risoluzione **1%**
- Accuratezza **70% - 100%; ± 2% 0% - 69%; non specificato**

Pulsazioni
- Range di misurazione **30-254 bpm**
- Risoluzione **1 bpm**
- Accuratezza **± 2bpm o ±2%**

Accessori **OPTIONAL** per LTD800 - LTD805 - LTD807

LDR195A Arancio
LDR195B Blu
LDR195V Verde

Pouch in tessuto per LTD800, LTD805, LTD 807 studiata appositamente per trasportare e proteggere gli ossimetri DIMED. In tessuto resitente e leggermente imbottite, comoda chiusura a strappo e passante sul retro per cintura. Pratico anellino di plastica sulla parte superiore per fissaggio a Laneyard.

DIMED

PULSIOSSIMETRO **PALMARE** CON ALLARMI E DISPLAY GRAFICO - COLLEGABILE A PC

Pulsiossimetro di grande affidabilità e precisione, leggero, compatto e idoneo per il monitoraggio di adulti, bambini e neonati. Display LCD ad alta risoluzione. Operazioni con pulsanti brevi e concise, disegnato con impugnatura anatomica antiscivolo, può fornire informazioni continue ed affidabili sulla saturazione di ossigeno. Particolarmente adatto ad ogni clinica specializzata, e ospedale, per il trasferimento dei pazienti o per l'assistenza domiciliare. Possibilità di visualizzare il TREND (andamento) in modo GRAFICO ed in modalità TABELLA degli ultimi 10 minuti su un unica schermata. 300 ore di memoria per 100 pazienti diversi. **Possibilità di collegamento al computer con software dedicato (LTD825 optional).** Compatibile con i sensori DB9 della Nellcor e BCI.

LTD822

Pulsiossimetro palmare con allarmi, memoria, display grafico

- Sensori dedicati adulti (in dotazione)
- Allarmi impostabili (visivo - sonoro)
- Visualizzazione del TREND di misurazione
- Guscio in gomma protettivo
- Facilmente leggibile in ogni situazione
- Sensore compatibile BCI (monouso senza connettore)

LTD823

Mantiene tutte le caratteristiche del LTD822 ma **con modulo interno, sensore NELLCOR OXIMAX e sensore temperatura** (i sensori sono sostituibili solo con sensori NELLCOR)

RDM
112893

Specifiche Tecniche

- Classe elettrica dispositivo **alimentato internamente**
- Sicurezza **classe B - Tipo BF - IPX2**
- Display **tipo LCD 128 x 64 dot-matrix LDC, con retroilluminazione a LED**
- Allarmi **Spo2 - BPM**
- Memoria **100 pazienti, 300 ore**
- Batteria **4 batterie da 1.5V AA alcaline compatibile batterie ricaricabili**
- Autonomia batterie **48 ore lavoro continuo**

Range mostrato

- SpO2 **0 ~ 100%**
- BPM **30 ~ 254 BPM**

Saturazione

- Adulti e pediatrici **± 2 (70 ~ 100%)**
- Neonati **± 3 (70 ~ 100%)**
- Condizioni di movimento **± 3 (70 ~ 100%)**

Pulsazioni

- Adulti e pediatrici **± 3 BPM**
- Neonati **± 3 BPM**
- Condizioni di movimento **± 5 BPM**

Risoluzione

- SpO2 **1%**
- BPM **1 BPM**
- Condizioni di movimento **± 5 BPM**

Dimensioni unità

L: 160 mm | P: 70 mm | H: 36,7 mm | Peso 165 g (senza batterie)

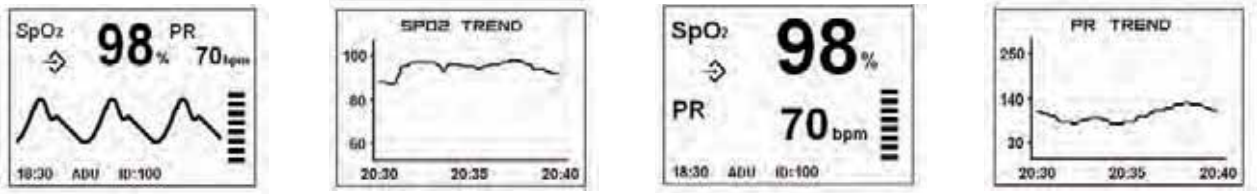
Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 Laccio portapulsiossimetro
- 4 Batterie
- 1 Manuale di istruzione in italiano
- 1 Sensore a clip adulti
- 1 Borsetta in tessuto per il trasporto

Accessori **OPTIONAL**

LTD822R

Carica batterie per LTD822 e LTD823 con pacco batterie ricaricabili incluse



PROTEZIONE IN GOMMA SILICONICA PER **LTD822 - LTD823** **OPTIONAL**

Studiata appositamente per proteggere gli ossimetri DIMED. In silicone resistente. Pur avvolgendo completamente il pulsiossimetro ne lascia liberi i tasti ed il display mantenendo la stessa facilità di uso.

LDR197B

Protezione in gomma Blu per LTD822, LTD823

LDR197G

Protezione in gomma Grigia per LTD822, LTD823

LDR197V

Protezione in gomma Verde per LTD822, LTD823

SOFTWARE PC WINDOWS PER **LTD822 - LTD823**

Semplicissimo software su base windows per gestire le memorie del LTD822 e LTD823. Tramite il connettore per il sensore Spo2 ed apposito cavo (in dotazione con il software) si possono trasferire sul proprio computer le memorie del pulsiossimetro. Tramite il software è poi possibile stampare le tabelle dei dati sia su carta normale che su formato PDF. Visualizzazione grafica delle curve di saturimetria e BPM memorizzate.

LTD825

Software PC Windows per gestione memoria

PULSIOSSIMETRO DIMED **DA TAVOLO**

Monitor segni vitali con largo schermo LED per la misura SpO2 e PR. Curva pletismografica e dati su grande display LCD in tempo reale. Leggerissimo, solo 1,5kg di peso. Allarmi impostabili singolarmente. Memoria interna fino a 72 ore o 100 pazienti. Grafici della memoria sul dispaly LCD per tutte le 72 ore memorizzate. 3 livelli di allarmi audio video. Batteria interna per un uso fino a 24h senza stampa. Indicato sia per adulti che per uso pediatrico.

SOLO 1,5 KG DI PESO (CON BATTERIE)

LTD830P senza stampante
LTD830S con stampante

Pulsiossimetro DIMED
da tavolo

Dimensioni unità

L: 296 mm | P: 170 mm | H: 96 mm

Peso 1,5 kg (c/batterie)
Peso 550 g (s/batterie)

RDM
113249

Vista delle parti

Lato display e comandi

Lato stampante

Lato alimentazione
e connessioni

Specifiche Tecniche

- Classe **dispositivo alimentato internamente**
- Sicurezza **IEC 60601-1**
- Display **3,5" LED e 3,5" LCD**
- SpO2 Range **da 0% a 100%**
- Precisione **80%~100%; ± 2%**
  70%~79%; ± 3%
- Pulsazioni **Range 30~235bpm**
- Precisione pulsazioni **30~100;**
  ± 2bpm 101~235; ± 2%

Allarmi
- SPo2, PR, sensore staccato, mancanza contatto dito e batteria bassa
- Modi allarme **3 livelli audio e video con codici errore**

Memoria
- ID paziente **100**
- Registrazione dati **72 ore**
- Grafici **della memoria completa (72 ore)**

Batteria
- Tipo **batteria incorporata ricaricabile**
- Durata batteria **circa 24 h**
  senza stampare

Stampante (solo nel modello LTD830S)
- Tipo **incorporata**
- Altezza carta **48 mm**

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 Ossimetro
- 1 Sensore riutilizzabile da adulti cavo 3 m
- 1 Manuale di istruzione in italiano
- 1 Batteria ricaricabile incorporata

Accessori **OPTIONAL**

LDR198
Cavo connessione sensore per LTD830

PULSIOSSIMETRO CON MEMORIA 72H - COLLEGABILE AL PC

Pulsiossimetro con memoria di 72 ore di piccolissime dimensioni, indossabile al polso come un normale orologio. Indicato per la misurazione istantanea sella SpO_2 e la memorizzazione dei dati ossimetrici e delle pulsazioni. Indicato sia per usi nell'ambito sportivo, raccolta dati medici (adulti) in ambito ospedaliero, registrazioni ambulatoriali, studi sulle disfunzioni del sonno.

LTD840P
Adulti

Dimensioni unità

L: 60 mm | P: 50 mm | H: 20 mm | Peso 26 g

RDM 112922

Accessori in DOTAZIONE

- 1 Batteria AAA
- 1 Sensore SpO2
- 1 Bracciale tipo orologio
- 1 Manuale uso

Accessori OPTIONAL

LTD840S

Software Inglese **MEDVIEW** di gestione per dati memorizzati nei pulsiossimetri LTD840P. Il software gestisce più ossimetri senza ulteriori licenze. Permette di scaricare i dati registrati della SpO2 e delle pulsazioni di più pazienti con la data e l'ora d'inizio e la data di termine. I dati possono essere visualizzati come grafico o come lista dati (ora misurazione SpO2 e PR).

Accessori in DOTAZIONE

- 1 Mini CD d'installazione
- 1 Manuale d'uso
- 1Chiave protezione

Specifiche Tecniche

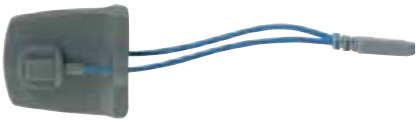
- Uso **adulti**
- Misura SpO2 **0% ~ 99%**
- Precisione SpO2 **dal 80% al 99% ± 2%; dal 70% al 79% ± 3%**
- Misura battito cardiaco **0÷254 bpm**
- Precisione battito cardiaco **30÷100 ± 2 bpm; 101÷235 ± 2%**
- Display **LCD**
- Informazioni sul display **SpO_2 pulsazioni; Grafico a barre delle pulsazioni; Sensore scollegato; Dito non inserito; Memoria piena; Batterie scariche; 2 Errori**
- Trasmissione dati **cavo e presa USB**
- Batterie **1x AAA alcaline o 1x AAA ricaricabile**
- Allarmi **SpO2; PR; Sensore staccato**
- Modi allarme **visivo**

SENSORI PER PULSIOSSIMETRI **LTD830P - LTD830S - LTD840P**

LDR105
Sensore adulto a molla cavo 90 cm

LDR105-3
Sensore adulto a molla cavo 3 m

LDR120
Sensore adulti a cuffia soft cavo 90 cm



LDR125
Sensore avvolgente adulti cavo 90 cm

LDR135
Sensore a Y cavo 90 cm (NEONATALE)

LDR115
Sensore pediatrico a molla cavo 90 cm

LDR198
Cavo prolunga SpO2 2 m solo per LTD830 (non illustrato)

LDR145
Sensore solo per LTD840P

SENSORI PER PULSIOSSIMETRO **LTD822**

LDR200
Sensore adulto a molla cavo 90 cm
(non illustrato)

LDR202
Sensore adulto soft cavo 90 cm
(non illustrato)

LDR203
Sensore pediatrico soft cavo 90 cm
(non illustrato)

LDR204
Sensore neonat. avvolgente cavo 90 cm
(non illustrato)

LDR205
Sensore lobo/lingua cavo 90 cm
(non illustrato)

LDR209
Cavo prolunga 2mt per sensori
(non illustrato)

DOPPLER AD ULTRASUONI TASCABILI

Una linea completa di Doppler ad ultrasuoni tascabili. Compatti, semplici da usare ed estremamente versatili. Il design ergonomico consente una facile impugnatura della sonda e dell'apparecchio. Sonde facilmente intercambiabili e completamente impermeabili. Spegnimento automatico.

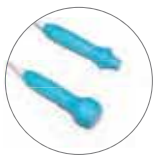
RDM
115266

Dimensioni unità

L: 32 mm | P: 85 mm | H: 138 mm | Peso 290 g

Accessori in DOTAZIONE

- 1 Sonda impermeabile compresa nel prezzo
  (in fase di ordine specificare la sonda desiderata)
- 1 Borsetta per il trasporto


Sonde impermeabili

Borsetta per il trasporto

Particolare impianto sonoro

Particolare innesto sonde

LTD100
SONOTRAX BASIC

LTD110
SONOTRAX BASIC A

LTD120
SONOTRAX PRO

LDR130
SONOTRAX LITE **Senza display**
Economico e facile da usare, l'ideale anche per i neo-genitori che sentono l'esigenza di ascoltare il battito cardiaco del nascituro

Sonde OPTIONAL disponibili

IN FASE DI ORDINE, SPECIFICARE LA SONDA IN DOTAZIONE DESIDERATA

- **Sonda di tipo FETALE con profondità di auscultazione maggiore**

LDR400/2
Sonda impermeabile **2Mhz**

LDR400/3
Sonda impermeabile **3Mhz**

- **Sonda di tipo VASCOLARE con profondità di auscultazione inferiore**

LDR400/4
Sonda impermeabile **4Mhz**

LDR400/8
Sonda impermeabile **8Mhz**

Specifiche Tecniche

- Display **45x25mm LCD**
- Battito riconoscibile **50-210 bpm**
- Risoluzione **1 bpm**
- Campionamento frequenza audio **4KHz / 8 KHz**
- Registrazione massima **480s/240s**
- Potenza audio **0,5W**
- Spegnimento automatico **1 minuto**
- Alimentazione **batteria 9V (non inclusa)**

Comparazione modelli	LITE	BASIC	BASIC A	PRO
Sonda Interc.	SI	SI	SI	SI
FHR (Battito Cardiaco Fetale) Display	NO	SI	SI	SI
Registrazione audio	NO	NO	NO	SI
Retroilluminazione	NO	NO	SI	SI
Autoriconoscimento sonde	SI	SI	SI	SI
Stato batteria scarica	NO	NO	SI	SI
Indicatore batteria scarica	NO	SI	SI	SI

HOLTER PRESSORIO

LTD200 monitorizza e registra i dati della pressione del sangue per 24-28 ore e più. Il software di valutazione e la memorizzazione fanno parte del dispositivo. Grazie ad un design compatto e ad una modalità di lavoro silenziosa, l'esame con LTD200 è confortevole per il paziente. Chi lo utilizza può creare un piano di misurazione e di memorizzazione degli intervalli durante giorno e notte. Al termine della registrazione dei dati, il software è in grado di mostrare, salvare e richiamare i dati. L'esame può essere commentato in un text editor. Il vantaggio del software è la chiarezza e la semplicità nell'utilizzo.

LTD200
TONO TRACK

Dimensioni unità senza fili

L: 80 mm | P: 32 mm | H: 120 mm | Peso 350 g (con batterie)

Informazioni generali

- Monitor per misurazione della pressione sanguigna ambulatoriale
- Misurazione 24-28 ore
- Chiaro rapporto dell'esame
- Resistenza contro gli artefatti
- Tecnica oscillometrica
- Design compatto
- Utilizzo facile e silenzioso

Specifiche Tecniche

- Database dati **i dati sono salvati con l'aiuto di uno speciale database SEIVA con altri esami diagnostici. Tutti i dati possono essere visualizzati e modificati**
- Dati dell'esame **lo schermo risulta molto chiaro. Importanti informazioni diagnostiche sono sempre a disposizione dell'utente. Le stampe sono effettuate in ottima qualità grafica, con chiarezza e semplicità**
- Tecnica di misurazione **oscillometrica con step deflection**
- Range di misurazione **25-260mmHg**
- Accuratezza statistica **+/- 3mmHg**
- Potenza **3V DC, due 1.5 V "AA" batterie alkaline o NiMH ricaricabili ad alte prestazioni**
- Misure bracciale **standard adulto 23x33cm, large 31x40cm**
- Sistema operativo richiesto **MS Win 98/XP**

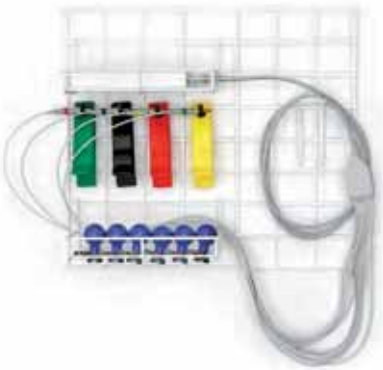
ELETTROCARDIOGRAFO 12 CANALI USB PER COMPUTER

L'elettrocardiografo Seiva EKG a 12 tracce consente la trasmissione diretta dei dati fra il paziente ed il computer, mediante cavo USB e consente all'utente monitoraggio, memorizzazione, stampa e archiviazione dei dati ECG. Le caratteristiche del dispositivo lo rendono uno strumento universale per gli esami cardiologici. L'utilizzo è molto semplice. I dati SEIVA EKG sono salvati con l'aiuto di uno speciale database SEIVA con altri esami diagnostici. Tutti i dati possono essere visualizzati e modificati. Seiva EKG è **utilizzabile direttamente dal PC.** Per la stampa SEIVA EKG utilizza carta in formato A4; con la termo stampante i dati sono di qualità più alta e più facilmente leggibili. Il monitoraggio ECG avviene in tempo reale con l'acquisizione di 12 tracce simultanee e può essere visualizzato per un tempo prestabilito. È possibile memorizzare i dati diagnostici più interessanti per ulteriori analisi. L'elettrocardiografo Seiva EKG consente la misurazione automatica o manuale delle curve e suggerisce automaticamente la diagnosi. Consente la visualizzazione generale delle curve a monitor prima dell'archiviazione. Il database consente molteplici utilizzi dei dati salvati con diversi processi di memorizzazione, il sostegno di un team di lavoro e la possibilità di trasmissione dati via internet. Inoltre può generare immagini utilizzabili per pubblicazioni.

UTILIZZABILE DIRETTAMENTE CON CONNESSIONE AL PC

LDR480

Elettrocardiografo a 12 tracce
12 tracce/12 canali
Semplice utilizzo
Archiviazione dei dati
Misurazione ed interpretazione
Lavora senza batterie
Monitoraggio a lungo termine
Stampa in formato A4



Grafico

Dimensioni unità

H: 36 mm | P: 91 mm | L: 180 mm | Peso 300 g

Specifiche Tecniche

- Canali **12 simultanei**
- Tracce **12**
  (I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1-V6)
- Presentazione dei risultati
  sullo schermo del PC o stampati
- Filtri **25/35Hz antislittamento**
  linea base, rete 50/60Hz
- Velocità **5, 10, 25, 50, 100 mm/mv**
- Stampa **su formato standard A4**
- Spegnimento automatico **1 minuto**
- Sensitività **5, 10, 20 mm/mv**
  (non inclusa)

ELETTROCARDIOGRAFO **1 CANALE PRO**

Una linea completa di 3 elettrocardiografi per tutte le esigenze. Compatti, leggeri e facilmente trasportabili grazie alla comoda maniglia. La batteria interna consente l'uso dell'apparecchio in qualsiasi luogo. La resistente struttura esterna protegge l'apparecchio da eventuali urti. Semplici da usare, software immediato ed intuitivo in italiano. Memorizzazione automatica dei tracciati e semplice recall degli stessi dalla memoria. Filtri digitali drift, AC e EMG. L'elettrocardiografo un canale PRO non è collegabile al PC.

CE 0123

1 CANALE
NON INTERPRETATIVO

LTD400

Dimensioni unità

L: 288 mm | P: 210 mm | H: 70 mm | Peso 2,3 kg (con batteria)

RDM 115268

Informazioni generali

- Facile da trasportare
- Intuitivo e di facile utilizzo
- Batteria interna Ioni di Litio
- Aggiustamento automatico linea base
- Stampante termica ad alta risoluzione
- Display 192X64 pixel LCD con visualizzazione - tracciato
- Digital filters antiscorrimento linea base, AC e EMG
- Operazioni automatiche o manuali selezionabili
- Indicazione mancanza contatto cavo (LEAD OFF)
- Acquisizione singola dei canali

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 Cavo paziente
- 1 Set elettrodi
- 1 Gel
- 1 Cavo alimentazione
- 1 Carta termica **(DRV1520)**
- 1 Manuale d'uso

Lato DX connessioni

Lato SX connessioni

Per gli accessori OPTIONAL e le Specifiche Tecniche VEDI PAG. 19

ELETTROCARDIOGRAFO **1/3 CANALI PRO**

CE 0123

1/3 CANALI
INTERPRETATIVO

LTD405S
1/3 Canali

Dimensioni unità

L: 288 mm | P: 210 mm | H: 70 mm

Peso 2,5 kg (con batteria)

RDM 115269

Informazioni generali

- Facile da trasportare
- Intuitivo e di facile utilizzo
- Batteria interna Ioni di Litio
- Aggiustamento automatico linea base
- Stampante termica ad alta risoluzione
- Display 192X64 pixel LCD con visualizzazione - tracciato
- Digital filters antiscorrimento linea base, AC e EMG
- Operazioni automatiche o manuali selezionabili
- Indicazione mancanza contatto cavo (LEAD OFF)
- Calcolo automatico parametri e interpretazione
- Selezione formato di stampa **3LEAD, RHYTH LEAD, 3/2 LEAD, MANUAL ON LEAD**
- Memoria 100 pazienti **dati memorizzati trasferibili su PC** (usare specifico software)
- Acquisizione simultanea dei 12 canali
- Variabilità della frequenza cardiaca (funzione HRV)

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 Cavo paziente
- 1 Set elettrodi
- 1 Gel
- 1 Cavo alimentazione
- 1 Carta termica **(DRV1520)**
- 1 Manuale d'uso

Lato DX connessioni

Lato SX connessioni

Per gli accessori OPTIONAL e le Specifiche Tecniche VEDI PAG. 19

DIMED

ELETTROCARDIOGRAFO **1/3 CANALI DIMED PRO**

CE 0123

DISPLAY GRANDE

1/3 CANALI INTERPRETATIVO

LTD405W

Dimensioni unità

L: 288 mm | P: 210 mm | H: 70 mm | Peso 2,5 kg (con batteria)

RDM 115269

Informazioni generali

- Facile da trasportare
- Intuitivo e di facile utilizzo
- Batteria interna Ioni di Litio
- Aggiustamento automatico linea base
- Stampante termica ad alta risoluzione
- Display 320X240 pixel LCD con visualizzazione - tracciato
- Digital filters antiscorrimento linea base, AC e EMG
- Operazioni automatiche o manuali selezionabili
- Indicazione mancanza contatto cavo (LEAD OFF)
- Calocolo automatico parametri e interpretazione
- Selezione formato di stampa **3LEAD, RHYTH LEAD, 3/2 LEAD, MANUAL ON LEAD**
- Memoria 100 pazienti **dati memorizzati trasferibili su PC** (usare con specifico software)
- Acquisizione simultanea dei 12 canali si può scegliere se visualizzarne 12 - 6 - 3
- Variabilità della frequenza cardiaca (funzione HRV)

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 Cavo paziente
- 1 Set elettrodi
- 1 Gel
- 1 Cavo alimentazione
- 1 Carta termica **(DRV1520)**
- 1 Manuale d'uso

Lato DX connessioni

Lato SX connessioni

Per gli accessori OPTIONAL e le Specifiche Tecniche VEDI PAG. 19

Specifiche Tecniche	LTD400	LTD405S - LTD405W
- Circuito input	di tipo floating con protezione da defibrillatore e pacemaker	
- Cavo	standard 12 LEAD	
- Modo di acquisizione	singolo canale	12 canali simultaneo
- Convertitore A/D	12 bit	
- Raggio di misurazione	> ± 5mVpp	
- Time constant	> 3.2 sec	
- Risposta di frequenza	0,05Hz – 150Hz	
- Parametri ECG e analisi	no	si
- Memoria	no	100 pazienti
- Voltaggio di calibrazione	1mV ± 3%	
- Sensitività	2,5 – 5 – 10 – 20 (mm/mV)	
- Impedenza ingresso	> 10MΩ	> 50MΩ
- Corrente sul circuito di ingresso	100nA	50nA
- Livello di disturbo	<15 µ Vp-p	
- Antiscorrimento linea base	auto	
- Perdita corrente su paziente	<10µA (220V - 240V/Hz)	
- Perdita correnti ausiliari su paziente	< 0,1µA (DC)	
- Filtri	filtro EMG 35Hz (-3db) - filtro AC 50Hz/60Hz (-20db)	
- CMRR	> 90db	> 100db
- Modo registrazione	auto/manuale	
- Rhyth Lead	ciascuno selezionabile	
- Selezione Lead	auto/manuale	
- Standard di sicurezza	IEC I/CF	
- Alimentazione	AC 100v-115v/220v-240v, 50/60Hz batteria interna Li-Ion 14,4V	
- Stampante	termica	
- Carta	50mm x 30m	80mm x 30m
- Velocità della carta	25mm/s, 50mm/s ± 3%	5mm/s, 10mm/s, 25mm/s, 50mm/s ± 3%
- Display	192x64 pixels LCD	320x240 pixel LCD (LTD405W) 192x64 pixel LCD (LTD405S)
- Connettività	RS232	RS232, USB, ETHERNET

Accessori OPTIONAL per LTD400 - LTD405S - LTD405W

LTD407
Borsa per trasporto ECG

LTD406
(Solo per LTD405S - LTD405W)
SOFTWARE PC solo per trasferimento dati, storage e analisi (non lavora online). Possibilità di stampa su qualsiasi stampante A4 (optional)

C0150
Carrello in alluminio porta ECG senza asta portacavi con base di fissaggio. Specificare in fase di ordine per quale modello ECG

ELETTROCARDIOGRAFO **3/6 CANALI MOD. SE601** INTERPRETATIVO

L'elettrocardiografo è stato studiato per ogni situazione di lavoro. Processo del segnale completamente digitale e forma d'onda intensa e chiara su display. Due versioni identiche ma con display diversi. Uno da 3,5 pollici 192x164mm ed uno con display grande da 5,7 pollici 320x240mm in grado di mostrare fino a dodici tracce contemporaneamente. Tastiera alfanumerica integrata per un facile inserimento dei dati. Sistema anti-inceppamento della carta in fase di stampa. Ampia memoria interna per la memorizzazione dei tracciati (50 ECG LTD440 - 100 ECG LTD445S). Possibilità di esportare gli ECG in formato XML.

CE 0123

LTD440

ECG DIMED 3/6 CANALI INTERPRETATIVO

DISPLAY 3,5" ALTA RISOLUZIONE

MEMORIZZAZIONE INTERNA FINO A 50 ECG DIGITALI

RDM 210106

LTD445S

ECG DIMED 3/6 CANALI INTERPRETATIVO

DISPLAY 5,7" ALTA RISOLUZIONE

MEMORIZZAZIONE INTERNA FINO A 100 ECG DIGITALI

Dimensioni LTD440-LTD445S

L: 310 mm | P: 322 mm | H: 101 mm | Peso 2.6kg (senza carta e batteria)

Accessori in DOTAZIONE per LTD440 - LTD445S

- 1 Set elettrodi
- 1 Gel
- 1 Cavo alimentazione
- 1 Manuale d'uso
- 1 Carta termica (**DRV1530**)

Accessori OPTIONAL per LTD440 - LTD445S

LTD406

Software smart ECG viewer per la misurazione su PC

Categorie di sicurezza elettrica

Standard di sicurezza
IEC 60601-1: 1988+A1+A2, EN 60601-1:1990+A1+A2, IEC/EN60601-1-2: 2001+A1, IEC/EN60601-2-25, ANSI/AAMI EC-11
Classificazione
Tipo anti-shock: Classe I con alimentazione interna Grado anti-shock Tipo CF

Informazioni generali LTD440-LTD445S

- Porta USB per trasmissione dati del paziente
- Porte RJ45 e RS-232 per trasmissione dati su PC
- Batteria al Litio ricaricabile inclusa ad alta capacità
- Pulsante singolo per le operazioni di stampa (ONE-TOUCH)
- Modalità risparmio energia e risparmio LCD
- Vari formati di stampa
- Filtri digitali anti-distorsione (HRV)
- Rilevazione automatica e memorizzazione dell'aritmia
- Auto misurazione
- Accurata interpretazione ECG con programma SEIMP
- Analisi della variazione dell'andamento cardiaco
- Multilingue
- 12 derivazioni raccolte e amplificate contemporaneamente, le onde dell'ECG a 6 canali vengono visualizzate e registrate contemporaneamente
- Stampante termica ad alta risoluzione, esito frequenza di registrazione ≤150Hz
- Formati di registrazione a scelta
- Design a tastiera grande, numeri separati e tasti alfanumerici
- Modalità automatica, modalità manuale, modalità ritmo, e modalità R-R a scelta
- Misurazione automatica, interpretazione e calcolo parametri
- Allarmi di sistema per cavo scollegato, assenza carta, batteria scarica etc...
- Regolazione automatica della linea di base per una registrazione ottimale
- Stampa periodo di supporto e stampa allarme aritmia
- Spegnimento automatico luce di sfondo LCD, funzione di spegnimento automatico e stampa a voce selezionabile per le informazioni paziente

Specifiche Tecniche	LTD440	LTD445S
- Grado di protezione contro pericolosi ingressi di acqua	**Apparecchiatura ordinaria (Apparecchiatura sigillata non a prova d'acqua)**	
- Metodo di disinfezione/sterilizzazione	**Consultare il manuale d'uso per dettagli**	
- Grado di sicurezza per l'applecazione in presenza di gas infiammabili	**Apparecchiatura non adatta per l'uso in presenza di gas infiammabili**	
- Modalità di lavoro	**Operatività continua**	
- EMC	**Gruppo , tipo A**	
- Schermo	**LTD440: 3.5 pollici STN LCD 192*64 pixel**	**LTD445S: schermo LCD STN 5.7 pollici 320*240 pixel**
AMBIENTE	**Trasporto e conservazione**	**Lavoro**
- Temperatura	**-20 ºC ~+55 ºC**	**+5 ºC ~+40 ºC**
- Umidità relativa	**25%~93% non condensante**	**25%~80% non condensante**
- Pressione atmosferica	**700hPa ~1060hPa**	**860hPa ~1060hPa**
ALIMENTAZIONE		
- Alimentazione di rete	**Voltaggio in ingresso =100V~240V - Frequenza = 50/60Hz - Corrente in ingresso = 70VA**	
- Batteria al litio incorporata	**Voltaggio= 14.8V, Capacità = 2200mAh, Quando la capacità della batteria è completa l'elettrocardiografo può operare normalmente per circa 6 ore, Circa 280 ECG di 3×4+1rhy potranno essere registrate in modalità automatica, Corrente di ricarica (standard) = 0.2C5A (320mA), Ciclo vitale ≥ 300 W**	

Specifiche Tecniche per LTD440 - LTD445S

- Consumo di corrente	**70VA (max)**
- Fusibile	**T1AL250VP Ø5×20**
- Stampante	**Dot-matrix termico**
- Carta termica	**Ripiegata DRV1530**
- Larghezza carta	**110mm**
- Larhezza effettiva	**104mm**
- Velocità stampa	**5mm/s, 6.25mm/s, 10mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s ±3%**
- Accuratezza dei data	**±5% (x-axis), ±5%(y-axis)**
- Riconoscimento HR	**Sistema rilevazione picco a picco (HRV)**
- Gamma HR	**30 BPM ~300 BPM**
- Accuratezza	**±1BPM**
- Derivazione	**12 traccie**
- Modalità di acquisizione	**12 traccie simultanee**
- Risoluzione A/D	**24 bit**
- Costante tempo	**≥3.2s**
- Responso di frequenza	**0.05Hz ~ 150Hz (-3dB)**
- Guadagno	**2.5, 5, 10, 20, 10/5, AGC (mm/mV)**
- Impendenza di ingresso	**50 Mohm (10Hz)**
- Corrente circuito di ingresso	**≤10nA**

- Gamma voltaggio di ingresso	**<±5 mVpp**
- Voltaggio di calibrazione	**1mV±2%**
- Voltaggio offset DC	**±600mV**
- Rumore	**<12.5 Vp-p**
- Crosstalk multicanale	**≤0.5mm**
- Filtri	**Filtro AC: On/Off Filtro DFT: 0.05/0.15/0.25/0.5/0.32/0.67Hz Filtro EMG: 25Hz/35Hz/45Hz/OFF Filtro lowpass: 150Hz/100Hz/75Hz**
- CMRR	**≥115dB**
- Frequenza di campionatura	**1000Hz**
- Corrente dispersa paziente	**<10 A(AC) / <10 A(DC)**
- Corrente ausiliaria paziente	**<10 A(AC) / <10 A(DC)**
- Forza dielettrica	**4000V rms**
- Input/Output esterno (Opzionale) A terminazione singola	**Input ≥100k; Sensibilità 10mm/V±5%;**
- Output a terminazione singola	**≤100 ; Sensibilità 1V/mV±5%;**

ELETTROCARDIOGRAFO **6/12 CANALI** INTERPRETATIVO

Compatto e leggero con manico richiudibile per il trasporto e di minimo ingombro. Display da ben 5,7" per una visione ottimale. Filtri digitali antislittamento della linea base, AC ed interferenze EMG. Modo Stand-By automatico per il risparmio di energia durante l'uso con la batteria ricaricabile integrata e per il risparmio nel tempo dell'uso dell'LCD. Operazioni semplicissime con l'unico pulsante acquisizione/stampa. Ethernet ed USB integrate con accesso laterale. Tastiera alfanumerica.

CE 0123

DISPLAY 5,7"
ALTA RISOLUZIONE

MEMORIZZAZIONE
INTERNA FINO A
100 ECG DIGITALI

LTD455S

6/12 CANALI MOD.SE12
L'evoluzione a 12 canali
di stampa dell'LTD450

Dimensioni unità

L: 420 mm | P: 330 mm | H: 120 mm | Peso 9 kg

RDM 115272

CE 0123

DISPLAY 8,4"
A COLORI TOUCH SCREEN

MEMORIZZAZIONE
INTERNA FINO A
200 ECG DIGITALI

LTD455W

6/12 CANALI
MOD.SE12 EXPRESS
L'evoluzione del LTD455S

Dimensioni unità

L: 420 mm | P: 330 mm | H: 120 mm | Peso 9 kg

RDM 115272

Accessori in DOTAZIONE per LTD455S-LTD455W

- 1 Set elettrodi
- 1 Gel
- 1 Cavo alimentazione
- 1 Manuale d'uso
- 1 Carta termica (**DRV1528**)

Accessori OPTIONAL per LTD455S - LTD455W

LTD407

Borsa per trasporto ECG

LTD406

SOFTWARE PC solo per trasferimento dati, storage e analisi (non lavora online) Possibilità di stampa su qualsiasi stampante A4 (optional)

C0150

Carrello in alluminio porta ECG senza asta portacavi con base di fissaggio. Specificare in fase di ordine per quale modello ECG

Informazioni generali LTD455S - LTD455W

- Design compatto, leggero, con maniglia per trasporto
- Porta USB per trasmissione dati del paziente
- Porte RJ45 e RS-232 per trasmissione dati su PC
- Batteria LI-ion inclusa ricaricabile
- Pulsante singolo
- Modalità risparmio energia e risparmio LCD
- Vari formati di stampa
- Filtri digitali anti-distorsione
- Rilevazione automatica e memorizzazione dell'aritmia
- Auto-misurazione
- Accurata interpretazione ECG con programma SEIMP
- Analisi della variazione dell'andamento cardiaco (funzione HRV)

Specifiche Tecniche	LTD455S	LTD405W
- Circuito	protezione da defibrillatori e pace maker	
- Tracce	12 standard	
- Modalità di acquisizione	12 tracce simultanee	
- Convertitore A/D	12 bit	
- Range ingresso segnale	± 5m Vpp	
- Time constant	> 3.2 sec	
- Range frequenza	0.05Hz-150Hz	
- Voltaggio di calibrazione	1mV ±2%	
- Sensibilità	2.5, 5, 10, 20, 10/5 AGC (mm/mV)	
- Impedenza d'ingresso	50 M Ω (10Hz)	
- Livello di disturbo	<12.5µ Vp-p	
- Antiscorrimento linea base	automatico	
- Filtri	EMG 25 Hz/35Hz/45Hz/OFF; DFT 0.05/0.15/0.25/0.5 Hz; LOWPASS 150Hz/100Hz/75Hz; A/C 50Hz/60Hz	
- CMRR	>110dB	
- Modalità di registrazione	automatica/manuale/ritmica	
- Rhyth Lead	elettrodo singolo o triplo elettrodo selezionabile	
- Standard di sicurezza	IEC I/CF	
- Alimentazione	AC 100V-240V, 50/60Hz	
- Batteria	inclusa ricaricabile Li-ion, 14.4V (100 stampe ecg)	inclusa ricaricabile Li-ion, 14.4V (400 stampe ecg)
- Stampante	termica integrata	
- Carta	roller 210mmx20m	
- Velocità della stampa	5mm/s, 10mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s	
- Display	320x240 pixel LCD Monocromatico	800x600 pixel LCD Multicolore
- Input	>100 K Ω	
- Output	<100 'Ω	
- Connettività	RS232, USB, ETHERNET	

DEFIBRILLATORE **I-PAD**

Facile da usare con semplici operazioni, indicatore di stato a led, SELF TEST automatico, concepito per ambienti ad uso pubblico (come stadi, piscine ecc), forma d'onda bifasica esponenziale tronca (patented).

I-PAD
Intelligent Public Acces Defibrillator

LTD705

RDM
298924

INDICAZIONE VOCALE

Pulsante Info
Se premuto guida l'utente

Guida illustrata sul pannello frontale

Indicatore di stato

Pulsante Scarica

Dimensioni unità

L: 310 mm | P: 322 mm | H: 101 mm | Peso 2.2 kg

Specifiche Tecniche

- Operazioni semplici indicate sul pannello
- Indicatore stato a LED
- Efficiente E-CUBE (forma d'onda in scarica bifasica esponenziale troncata)
- Self test automatico

Condizioni operative
- Temperatura **da 0°C a 40°C**
- Umidità **da 5 % a 95 % (senza condensa)**

Condizioni di caricamento
- Temperatura **da 0 °C a 40°C**
- Umidità **da 5 % a 95 % (senza condensa)**
- Energia **200 Joule nominali in un carico di 50Ω**
- Controllo carico **automatico tramite software (sistema detenzione aritmia e controllo del caricamento)**
- Tempo di carica dallo "Shock Consigliato" **< 10 secondi, tipico**
- Batterie **(LI-ION) non ricaricabili**
- Durata in standbay **5 anni**
- Durata in uso **200 shock**

Indicatore del caricamento
- **Testo di scarica (PREMI IL PULSANTE ARANCIO LUMINOSO, ORA)**
- **Pulsante di scarica illuminato**
- **Beep dell'avvisatore acustico**
- Disarmo **una volta caricato, l'I-PAD si disarma da solo se:**
  - **il ritmo del cuore del paziente cambia in un andamento ritmico non traumatico**
  - **il pulsante di scarica non è premuto entro 15 secondi dopo che l'I-PAD è caricato**
  - **il pulsante ON/OFF è premuto per spegnere l' I-PAD**
  - **le piastre del defibrillatore sono rimosse dal paziente**
  - **il connettore delle piastre è disconnesso dall' I-PAD**
- Rilevamento di scarica **la scarica è rilevata se il pulsante di scarica viene premuto mentre l' I-PAD è caricato**
- Vettore di rilevamento di scarica **attraverso le piastre del defibrillatore per adulti in posizione anteriore-anteriore (Lead II) o attraverso Energia-Ridotta delle piastre pediatriche in posizione anteriore-posteriore**
- Isolamento del paziente **Tipo BF**

Porta infrarossi

Batteria monouso LiMnO2

Accessori in **DOTAZIONE**

- Borsa per il trasporto
- Piastre adulti (coppia) (LTR287)
- Batteria monouso (LI-ION) (LTR292)
- Manuale istruzioni
- Guida rapida

Accessori **OPTIONAL**

LTR287P
Piastre pediatriche (coppia)

LTR292I
Software gestione memorie + cavo infrarossi

DEFIBRILLATORE I-PAD

Facile da usare, indicatore di stato della batteria e delle piastre, concepito per ambienti ad uso pubblico (come stadi, piscine, ecc.), rilevatore di massaggio cardiaco.

INDICAZIONE VOCALE

LTD706

Selettore funzione
Adulti o Pediatrico

POSIZIONAMENTO DELLE PIASTRE INTELLIGENTE
Le piastre sempre collegate (anche in stand-by) possono essere riposte in uno scomparto sotto l'apparecchio

VOLUME AUTOREGOLABILE
Il misuratore del rumore ambientale misura il livello di rumorosità e regola di conseguenza il volume dei comandi vocali automaticamente

RILEVATORE DI MASSAGGIO CARDIACO
Se il massaggio cardiaco (RCP) non è ancora stato effettuato il comando vocale incoraggerà l'utente a "cominciare RCP"
Se il massaggio cardiaco è stato effettuato il comando vocale incoraggerà l'utente a "continuare RCP"

FACILE TRASMISSIONE
La memoria interna registra fino a 5 eventi (3 ore di dati)
I dati possono essere trasferiti attraverso la SD Card o le porte IrDA
Software per "data management" incluso nella SD di memoria

Specifiche Tecniche

- **Rilevatore di rumore ambientale e regolazione del volume automatica**
- **Indicatore di stato della batteria e delle piastre**
- **Memorizza fino a 5 eventi (3 ore di dati)**
- **Facile trasmissione dei dati grazie la software CU-EX1**
- Energia **150 Joule adulti/ 50 Joule bambini (con selettore manuale)**
- Tempo di carica **meno di 10 secondi**
- Tempo di carica dopo RCP **almeno 6 secondi**

Interfaccia utente
- Supporto utente **comandi vocali e indicatori led**
- Guida RCP **comandi vocali per eseguire un corretto massaggio cardiaco (adulti e pediatrico)**
- **Il display LCD mostra lo stato di carica della batteria, delle piastre e lo stato del dispositivo**
- **Indicatore della data di scadenza e dello stato di connesione delle piastre**
- **Monitoraggio massaggio cardiaco**
- **Regolazione automatica del volume**
- **Controlli pulsante On/Off, pulsante "I" (di informazione), pulsante scarica**

Condizioni operativi
- **Resistente all'acqua IPX5**
- **Resistente alla polvere IP5X**
- **Temperatura: 0°-43°operativo/standby**
- Vibrazioni **corrispondente MILSTD810G**

Sistema di analisi paziente
- Analisi paziente **ritmi defibrillabili (fibrillazione ventricolare, tachicardia ventricolare)**
- Sensibilità/specificità **corrsipondente alle guide linea AAMI DF 80**

Batteria
- Tipo **DC 12 volt 4.2Ah**
- Capacità **minimo 200 scariche (150J)**
- Durata **5 anni (batteria alta capacità)**

Memorizzazione e trasmissione dati
- Porta IrDA **trasmissione dati wireless al PC e SD card**
- Memoria **interna ECG, eventi**
- Capacità di registrazione **fino a 5 eventi/ max. 3 ore**
- Software di revisione dei dati **CU-EX1**

Accessori in DOTAZIONE

- 1 Defibrillatore
- 1 Piastre
- 1 Batteria
- 1 Manuale d'uso

Dimensioni unità

L: 260 mm
P: 256 mm
H: 69,5 mm
Peso 2,4kg

DEFIBRILLATORE **AED CU-ER1** E **CU-ER2**

Defibrillarore CU-ER1 E CU-ER2. Facile da usare con semplici operazioni, indicatore di stato a led, SELF TEST automatico, concepito per uso pubblico, forma d'onda bifasica esponenziale tronca (patented).

SEMI-AUTOMATICO AED CU-ER1

INDICAZIONE VOCALE

LTD700

RDM
298914

SEMI-AUTOMATICO AED E MANUALE CU-ER2

INDICAZIONE VOCALE

LTD710

- Modo defibrillazione AED e manuale cardioversione sincronizzata
- Monitor ECG 3 tracce
- Comandi CPR in modalità AED

RDM
298921

Accessori in dotazione

- Borsa per il trasporto
- Piastre adulti (coppia) (LTR286)
- Batteria ricaricabile interna (LI-ION) (LDR186)

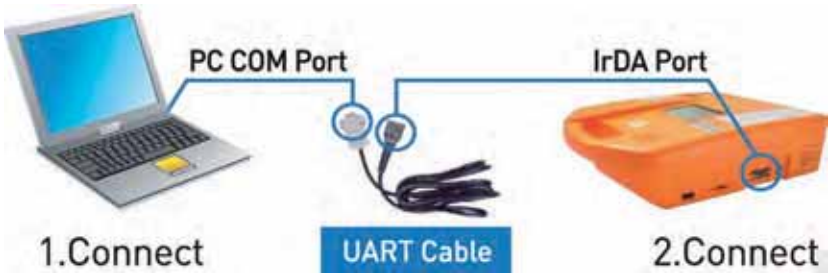
Accessori OPTIONAL

LTR286P
Piastre pediatriche (coppia)

LTR289
Software gestione memorie + cavo infrarossi per LTD700 LTD710

LTR290
Cavo ECG 3 LEADS

LDR291
Batteria esterna monouso (LI-ION)



Specifiche tecniche per LTD700-LTD710

- **Detezione aritmia intelligente**
- **Efficiente e-cube (forma d'onda in scarica bifasica esponenziale troncata)**
- **Leggero e trasportabile**
- Alimentazione versatile
  - **Batteria ricaricabile interna**
  - **Pacco batterie monouso esterno**
  - **Adattatore AC/DC**
  - **Caricatore presa accendisigari**

Gestione dati intelligente
- **L'ECG del paziente è registrato durante tutta l'operazione di soccorso.**
- **Eventi rilevanti registrati con "Time Stamp"**
- **Possibilità di trasferire i dati su PC**
- **I dati possono essere rivisti sul dispositivo**

Self Test Automatico
- **Power On Test**
- **Run-Time Test**
- **Giornaliero/settimanale/mensile**

Condizioni d'uso
- Temperatura **da 32 °F a 104 °F (da 0 °C a 40 °C)**
- Tolleranza a **Shock/Caduta/Abuso**

Defibrillatore
- Forma d'onda (modalità manuale e e-cube, bi-fasico di tipo esponenziale troncato): **rilascio shock, tramite pad elettrodi defibrillatori multifunzione**
- Tempo carica: **meno di 10 secondi**
- Sensibilità e specifiche: **secondo linee guida AAMI**
- Elettrodi **monopaziente, pregellati**
- Intervallo d'impedenza del paziente (modalità manuale e DAE) **da 25Ω a 175Ω**
- Accuratezza **25 50 75 100 125 150 175 150 150 150 150 150 150 150 150 ±15 %**

Tempo di caricamento
- Tempo tra l'attivazione del RILEVATORE DI RICONOSCIMENTO DEL RITMO e quando il DEFIBRILLATORE è pronto per scaricare a 150 Joule **meno di 9 secondi**
- Lunghezza cavo ECG **3 metri**
- **42 ore di registrazione evento e ECG o 1 ora se viene abilitata la registrazione della voce**

Stampa record ECG
- **Può essere stampato direttamente dal paramendico CUER1 usando una stampante termica portatile**
- **Può anche essere stampato usando un personal computer scaricando i dati sul PC usando il software di gestione dati della CU Medical Systems, Inc. (CU Expert)**

Collegamenti esterni
- Porta **UART**
- Porta **IRDA**

ECG Monitor
- Connessione al paziente **PADS defi e elettrrodi ECG**
- Larghezza di banda **modalità monitor da 0,3 a 40 Hz (-3db)**
- Modo EMS **1-30Hz**
- Battito caridaco **Digitale da 30 a 300 bpm**

Voce e Testi a video
- **I comandi vocali guidano l'utente attraverso il protocollo di rianimazione (in italiano)**

MEMORIA DATI
- Flash interna: **12 ore ECG**
- SMC(32MB) **42 ore eventi ECG - 1 ora voce**
- **Revisione dei dati, ECG, allarmi e eventi**
- **Trasmissione a PC**

DISPLAY
- Tipo **alta risoluzione**
- Dimensioni **4" 320x240**
- Velocità ECG **25mm sec**
- Tempo di visione **3,2 sec**

DEFIBRILLATORE **AED CU-HD1**

LifeGain CU-HD1 - Defibrillatore di fascia alta destinato ad uso ospedaliero. Ha capacità di defibrillazione AED e modalità manuale e può utilizzare elettrodi monouso e piastre defibrillazione esterne ed interne. Ha un PACER transcutaneo per stimolazione temporanea dei pazienti con bassa frequenza cardiaca. È un monitor SpO2 per il monitoraggio della saturazione di ossigeno nel sangue del paziente e monitor ECG a 12 derivazioni per la valutazione e il monitoraggio di ECG del paziente. Dotato di una scheda di memoria porto per lo stoccaggio dei segnali acquisiti e una stampante integrata. Questo prodotto è un defibrillatore indicato per il personale di emergenza qualificato e medici professionisti.

INDICAZIONE VOCALE

LTD740

Defibrillatore CU-HD1
ECG 3 LEAD

Accessori in dotazione

- Piastre defibrillazione adulti/pediatriche
- Cavo ECG Lead
- Adattatore per piastre monouso
- Stampante integrata
- Carta di ricambio 58x40x20mt(10Pz) (DRV1531)

LTD742

Defibrillatore CU-HD1
ECG 3 LEAD + SPO2 + PACER

Accessori in dotazione

- Piastre defibrillazione adulti/pediatriche
- Cavo ECG 3 Lead
- Adattatore per piastre monouso
- Stampante integrata
- Modulo SPo2
- Modulo Pacer
- Carta di ricambio 58x40x20mt(10Pz) (DRV1531)

LTD744

Defibrillatore CU-HD1
ECG 3 LEAD + SPO2 + PACER
+ ECG12 LEAD

Accessori in dotazione

- Piastre defibrillazione adulti/pediatriche
- Cavo ECG 3 Lead
- Adattatore per piastre monouso
- Stampante integrata
- Modulo SPo2
- Modulo Pacer
- Modulo ECG 12 Canali
- Slot SD-CARD per memoria eventi
- Carta di ricambio 58x40x20mt(10Pz) (DRV1531)

Dimensioni unità

L: 318 mm | P: 208 mm | H: 355 mm | Peso 5 kg

RDM 300038

Specifiche tecniche

Display
- LCD	**7" 152x91mm**
- Tipo	**TFT**
- Risoluzione	**800x480**

Defibrillatore
Forma d'onda	**Troncata esponenziale bifasica**
Tempo di carica	**Adattatore AC: meno di 5 secondi a 200 Joules** **Batterie: meno di 7 secondi a 200 Joules**

Modo AED
Energia massima	**200 Joules**
Scarica	**A mezzo piastre monouso multifunzione**
Linee guida AED	**AAMI DF-80**
Comandi voce e testo	**Utente guidato nella rianimazione**

Modo Manuale
Energia emessa selezionati	**1-10J, 15J, 20J, 30J, 50J, 70J, 100J, 120J, 150J, 170J, 200J**
Scarica	**A mezzo piastre esterne (anche pediatriche)** **Piastre interne Cardioversione sincrona**

Stampante
- Stampa **continua ECG**
- Stampa automatica **configurabile (eventi, carica, scarica, allarmi)**
- Velocità di stampa **25mm/sec**
- Carta **58mm x 40mm diametro**

Autotest automatico
- **Test all'accensione**
- **Autotest durante l'uso**
- **Self test manuale**
- **Seld test periodico (giornaliero / settimanale / mensile)**

Memoria
- **Memory Card esterna**

Alimentazione
- Batterie esterne	**Polimeri di litio** **14.8V 3.1Ah ricaricabili**
- Capacità	**Da nuove 100 scariche a 200J**
- Alimentatore esterno	**18V 6A**

Pacing non invasivo
- Forma d'onda	**Monofascia troncata esponenziale**
- Modo	**Su richiesta, Fisso**
- Precisione ampiezza	**0-200mA**
- Ampiezza puls.	**20ms**
- Freq. puls.	**30-180ppm**
- Periodo Ref.	**340msec (da 30 a 80 ppm)** **240msec (da 90 a 180 ppm)**

Modulo SPo2
- Saturazione	**70+100%**
- PR	**20-250Bpm**
- Perfus.	**0,2%**
- Marca modulo	**Nellcor**
- Allarmi SPo2	

Monitor ECG
- Input	**Cavo 3 Lead I, II, III** **Cavo 5 Lead I, II, III, aVR, aVL, aVF o V** **Cavo 10 Lead I, II, III, aVR, aVL, aVF o V1,V2, V3, V4, V5, V6** **(12 derivazioni visualizzate contemporaneamente)**
- Allarme	**LEAD FAULT**
- Battito Cardiaco	**da 30 a 300 bpm**
- Dimensioni ECG	**5, 10, 20mm/mV e gain automatico**

- Battito cardiaco/ Allarme aritmia **HR, Asystole, VF, VT**

NIBP (optional da richiedere all'ordine)
- Tipo	**Adulti, pediatrico, neonatale**
- Metodo	**Oscillometrico**
- Controllo	**Automatico e manuale**
- Visuallizzazione	**Sistolica, diastolica, Mean mmHg**

MONITOR SEGNI VITALI CON MONITOR 5,7"

I monitor segni vitali DIMED sono stati concepiti per dare il massimo cost effect possibile. Semplicissimi da usare offrono molte possibilità di impostazioni ed usi diversi. Ideali per ospedali ed emergenza ma anche per la domiciliazioni dei pazienti. Grande display da ben 5,7" LCD con controllo della retroilluminazione. Sisplay numerico o con forma d'onda. Memoria interna da 72 ore, 5 ore di memoria della forma d'onda SpO2. 2,5 ore di SpO2 + CO2 forma d'onda. 30,000 Misurazioni NIBP e 800 allarmi visualizzabili.

CE 0123

LTD321 monitor segni vitali M3 Spo2
LTD322 monitor segni vitali M3 NIBP
LTD323 monitor segni vitali M3 Spo2 + NIBP
LTD324 monitor segni vitali M3 Spo2 + ETCO2

- Mostra i valori e la curva pletismografica
- Monitor monocolore da ben 5,7"
- Batteria interna
- Allarmi regolabili
- Retroilluminazione regolabile
- Memoria interna ad alta capacità
- Visualizzazione dei dati in memria in modo grafico o a tabella.
- Stampa forma d'onda in real time

Dimensioni unità

L: 173 mm | P: 189 mm | H: 241 mm | Peso 3 kg

Accessori OPTIONAL

LDR330
Stampante per monitor paziente

C0150
Carrello in alluminio

RDM 210009

Categorie di sicurezza elettrica

Classe
Classe I Apparecchiatura ad energia interna
Tipo EMC **Classe A**

Specifiche Tecniche

- Grado anti-elettroshock	SpO2, NIBP Tipo defibrillazione BF
- Protezione ingresso	IPX1, protezione contro l'ingresso di acqua nell'apparecchio
CONDIZIONI DI UTILIZZO	
- Temperatura lavoro	5 ~ 40 °C
- Alimentazione elettrica	100 ~ 240 VAC, 50/60Hz, Pmax = 45VA FUSIBILE T 1.6AL
- Display	5.7 inch, Monocromo LCD, Risoluzione 320×240, LED retroilluminazione
- Messaggi	1 Indicatore Alimentazione elettrica LED (Verde) - 1 Indicatore Accensione LED (Verde) - 1 Indicatore di allarme LED (Arancio/Rosso) 1 Indicatore di carica LED (Giallo) - 1 Suono dell'allarme LED (Retroilluminazione) - 1 NIBP Stato Lavoro LED (Retroilluminazione) - 3 Modalità audio corrisponde a Modalità allarme

Specifiche Tecniche

BATTERIA	
- Tipo	Batteria Litio
- Ritardo spegnimento	5 ~ 15min
- Voltaggio	14.8 VDC
- Periodo di lavoro	Circa 290min
- Periodo di ricarica	< 300min
STAMPANTE	
- Larghezza di stampa	48 mm
- Velocità carta	25mm/s
- Tipo di registrazione	Visualizzazione corrente parametro lista registrazione Visualizzazione corrente elenco allarmi registrazione
- Elenco andamenti richiamo	72 ore, 1 minuto Risoluzione
- Misurazione NIBP richiamo	30,000 Misurazione NIBP dati
NIBP	
- Metodo	Oscillometrico
- Modalità	Manuale, Auto, Continuo
INTERVALLO DI MISURAZIONE	
- Modalità AUTOMATICA	1/2/3/4/5/10/15/30/60/90/120/240/480 min
- Continuo	5min, intervallo is 5s
- Tipo di misurazione	Pressione sistolica, Pressione diastolica, Pressione media
GAMMA DI MISURAZIONE	
- Modalità Adulto	SIS 30~270mmHg DIA 10~220mmHg MAP 20~235mmHg
- Modalità Bambino	SIS 30~235mmHg DIA 10~220mmHg MAP 20~225mmHg
- Modalità Neonato	SIS 30~135mmHg DIA 10~110mmHg MAP 20~125mmHg
PRESSIONE DEL BRACCIALE	
- Gamma di misurazione	0~280mmHg
- Pressione Risoluzione	1mmHg
- Pressione Accuratezza	±3 mmHg
- Errore Medio	±5 mmHg
- Deviazione Max Standard	≤8 mmHg
- Periodo di misurazione	20~45s typical (dipende dal battito cardiaco HR/movimento disturbance)
- Overvoltaggio protezione	Dual Overvoltaggio protezione Adulto 297±3mmHg Pediatrico 240±3mmHg Neonatale 145±3mmHg
SPo2	
- Gamma di misurazione	0 ~ 100 %
- Gamma Allarme	0 ~ 100 %
- Risoluzione	1 %
- Accuratezza	Adulto (incluso pediatrico) ±2 cifre (70%~100% SpO2) Indefinito (0~70% SpO2) Neonato: ±3 cifre (70%~100% SpO2) Indefinito (0~70% SpO2) s
FREQUENZA PULSAZIONI	
- Raggio di misurazione	15 ~ 254 bpm
- Risoluzione	1 bpm
- Accuratezza	± 3 bpm in condizioni di movimento ± 5 bpm
- Perfusione Anti-bassa	Strong perfusione anti-bassa 0.075 ~ 0.1%
- Anti-movimento Interference	Strong Anti-movimento Interference, Anti-electrotome
ETCO2	
- Metodo	Tecnica di assorbimento infrarossi
- Modalità Misurazione	Sidestream
GAMMA DI MISURAZIONE	
- CO2	0 ~ 99 mmHg
- InsCO2	0 ~ 99 mmHg
- AwRR	1 rpm
- Unità	mmHg, %, Kpa
Risoluzione	
- CO2	1 mmHg
- InsCO2	1 mmHg
- AwRR	1 rpm
Accuratezza	
- CO2	± 2 mmHg, 0 ~ 40 mmHg Reading ±8%, 41 ~ 76 mmHg Reading ±10%, 77 ~ 99 mmHg
- AwRR	±2 rpm
RITARDO ALLARME SOFFOCAMENTO	
- AwRR	10 ~ 40 secondi
- Tempo di risposta	< 3 secondi, incluso tempo di trasporto, tempo di ripresa
- Metodo di calcolo	BTPS (Temperatura pressione corpo saturata)
STABILITÀ	
- Lungo termine	<0.8 mmHg (per 40 ore)
- Breve termine	Accuratezza fino a 120 ore
COMPENSAZIONE O2	
- Gamma	0 a 100%
- Risoluzione	1%
- Predefinito	16%
COMPENSAZIONE N2O	
- Gamma	0 (off) o 1 (on)
- Predefinito	Off

MONITOR PAZIENTE MULTIPARAMETRO GRANDE DISPLAY CON STAMPANTE OPTIONAL

Struttura resistente e compatta, grande display TFT. Maniglia per facilitarne gli spostamenti. Visualizzazione di ECG, SPO_2, Resp NIBP, 2-Temp, PR. Il menù facile ed intuitivo consente molteplici visualizzazioni e settaggi in funzione delle necessità dell'operatore. Soltanto 6 pulsanti per le funzioni più immediate (ECG, FREEZE, ALLARME SILENZIOSO, STAMPA, AVVIA MISURAZIONE PRESSIONE, MENÙ). Tutte le altre funzioni sono gestite dalla rotellina pulsante. Stampante optional (ma integrata all'apparecchio per una trasportabilità unica). Indicato per utilizzo su adulti e neonatale. Analisi ECG a 7 tracce. Analisi aritmia e segmenti ST. Batteria interna agli Ioni di Litio. Alta capacità di memorizzazione delle informazioni sul paziente (96 ore di memoria di tutti i valori, rivedibile sia graficamente che in formato a colonne, 500 misurazioni NIBP più 60 eventi allarme). Detezione pacemaker colori del display e valori degli allarmi selezionabili.

CE 0123

RDM 115277

LTD330

LTD335

LTD330 Display di 10,2"
LTD335 Display di 12,1"

- Analisi aritmia e segmenti S-T
- 96 Ore di memoria eventi e dati
- ECG a 7 tracce contemporaneamente sul video
- Audio regolabile
- Batteria interna
- Per adulti e neonati
- Porta rete
- Stampante (OPTIONAL da richiedere in fase di ordine)

LTD336 Display di 12,1"

- $EtcO_2$ (modo sidestream)
- Sistema assorbimento infrarossi

Accessori in DOTAZIONE

- 1 Cavo paziente 5 derivazioni CLIP
- 1 Sonda temperatura pelle
- 1 Bracciale pressione adulti
- 1 Sensore ossimetro adulti a pinza
- 1 Manuale d'uso
- 1 Cavo terra
- 1 Cavo alimentazione
- 1 Batteria
- 1 Conf. carta stampante (solo per LTD330 LTD 335)

Accessori OPTIONAL

LDR330 *
LDR330N**
Stampante per monitor paziente DIMED LTD330 - LTD335 da installare sul lato sinistro del monitor ed integrata allo stesso

* (Compatibile solo con monitor con lotto di produzione precedente al 11/09/2011, da specificare in fase di ordine)

** (Compatibile solo con monitor con lotto di produzione successivo al 11/09/2011, da specificare in fase di ordine)

Dimensioni unità LTD330 - LTD335 - LTD336

L: 320 mm | P: 150 mm | H: 256 mm | Peso 5 kg

Specifiche tecniche LTD330 - LTD335 - LTD336

DISPLAY

Apparecchio	10.2 LTD330 / 12.1 LTD335 - LTD336 Pollici TFT LCD, risoluzione 800x600
Messaggi	11 Max.forma d`onda 1 Elettrici LED (Verde) 1 Allarme LED (Arancio/Rosso) 1 Carica LED (Verde/Arancio) 3 Modalità sonora corrispondente alla modalità d`allarme

BATTERIA

Quantità	1
Tipo	Batteria al litio
Ritardo spegnimento	5 ~ 15min
Durata operativa	2.2Ah 80min 4.4Ah 180min (A 25, modalità di misurazione SpO2 continuata e NIBP automatica)
Durata di ricarica	2.2Ah 150min 4.4Ah 360min (Monitor acceso o in modalità Standby)

STAMPANTE (OPZIONALE)

Larghezza di registrazione	48 mm
Velocita`della carta	25mm/S, 50mm/S
Traccia	2
Tipologie di registrazione	Registrazione continua in tempo reale Registrazione 8 secondi in tempo reale Registrazione automatica 8 secondi Registrazione parametri d`allarme titolazione Registrazione andamento Registrazione calcolo dei medicinali e tavola

ECG

Modalità derivazione	5 Derivazioni (R, L, F, N, C o RA, LA, LL, RL, V)
Selezione derivazione	5 Derivazioni: selezionare 2 canali tra I, II, III, avR avL, avF e V. derivazioni guida RL
Forma d'onda	5 Derivazioni: 2 canali Visualizzazione su schermo di 7 forme d'onda
Impost canale analogico	12 bits, 500Hz,
4 selezionabili plus	0.25, 0.5, 1, 2 cm/mV
Limite massimo frequenza pacing	>320 mV/s (RTI)
Rigetto pacing	(HR non riporta errori)
Impulse amplitude	±2~±700 mV
Ampiezza impulso	0.1~2.0 ms
Tempo di incremento	10 s (meno di 10% di ampiezza battito)

NIBP

Breve	1 ora, 1 secondo risoluzione
Lungo	96 ore, 1 Min. risoluzione
NIBP Richiamata di misurazione	500 NIBP dati di misurazione

SpO2

Raggio di misurazione	0 ~ 100 %
Raggio d'allarme	0 ~ 100 %
Risoluzione	1 %
Accuratezza	
Adulti (incluso Pediatrico)	±2cifre (70%~100% SpO2) Indefinito (0~70% SpO2)
Neonatale	±3cifre (70%~100% SpO2) Indefinito (0~70% SpO2)
Tasso di pulsazione	
Raggio di misurazione e d'allarme	30~254bpm
Risoluzione	1bpm
Accuratezza	± 3bpm
In condizioni di movimento	±5bpm

TEMPERATURE

Canale	2
Gamma di misura	0 ~ 50 °C
Tipo sensore	YSI (serie B) e CF-FI
Risoluzione	0.1°C
Accuratezza	±0.1°C (25~45 °C) ±0.2°C (0~25°C, 45~50°C)

IBP (OPZIONALE)

Raggio di misurazione e d'allarme	
ART	0 ~ 300 (mmHg)
PA	6 ~ 120 (mmHg)
CVP/RAP/LAP/ICP	-10 ~ 40 (mmHg)
P1/P2	-50 ~ 300 (mmHg)
Risoluzione	1 (mmHg)
Tempo di aggiornamento	Ogni 1~2 Secondi
Scansione	Ogni 5~10Minuti
Campione dati	50Hz, 12 bits
Canale	2
Indicazione	ART, PA, CVP, RAP, LAP, ICP, P1, P2
Raggio di misurazione pressione statica	-50 ~ +300 mmHg (oltre 350 mmHg)
Accuratezza pressione statica	± 2% o 1mmHg (sonda esclusa)
Raggio di misurazione pressione dinamica	-50 ~ +300 mmHg
Accuratezza pressione dinamica	± 2% o 1mmHg(inclusa sonda)
Modulo Nellcor (opzionale)	
Raggio di misurazione	1 ~ 100 %
Raggio d`allarme	1 ~ 100 %
Risoluzione	1%
Accuratezza	
Adulti ed aspersione bassa	± 2 cifre (70% ~ 100% SpO2) Non definito (0~70% SpO2)
Neonatale	±3cifre (70% ~ 100% SpO2) Non definito (0~70% SpO2)
Tasso di pulsazione	
Raggio di misurazione e d'allarme	20~250bpm
Risoluzione	1bpm
Accuratezza	± 3bpm
Manuale Utente	

Categorie di sicurezza elettrica

IEC 60601-1:1988+A1+A2, EN 60601-1:1990+A1+A2, IEC/EN 60601-1-2:2001+A1, ISO 9919, ISO 21647, IEC/EN 60601-2-27, IEC/EN 60601-2-30, IEC/EN 60601-2-34, IEC/EN 60601-2-49
Tipologia anti-elettroshock
Apparecchio di Classe IBF apparecchio ad energia interna

Tipologia EMC Classe A
Grado Anti-electroshock
ECG (RESP), TEMP, IBP, CO
CF, SpO2, NIBP,
Grado di resistenza a liquidi pericolosi IPX1
Sistema di attività apparecchio ad attività continua

Schermate LTD330

Schermate LTD335- LTD336

RICAMBI MONITOR PAZIENTE LTD330-335-336

LDR334*
CAVO ADATTATORE PER SENSORI SpO2 1,5Mt

LDR335
SENSORE TEMPERATURA TIPO RETTALE

LDR336
SENSORE TEMPERATURA TIPO CONTATTO A PELLE

* I sensori per i monitor pazienti sono compatibili con i sensori dei pulsiossimetri Dimed LTD822 utilizzando l'adattatore LDR334

LDR342
BRACCIALE NIBP ADULTI L 33-47cm

LDR343
BRACCIALE NIBP ADULTI M 25-35cm

LDR344
BRACCIALE NIBP PEDIATRICO18-26cm

LDR345
BRACCIALE NIBP INFANT 10-19cm

LDR340
TUBO RICAMBIO NIBP MONITOR PAZ.

LDR348 (Lotto di Produzione precedente 11/09/2011)
LDR348N (Lotto di Produzione successivo 11/09/2011)
BATTERIA PER MONITOR PAZ. 14,8V 4Ah

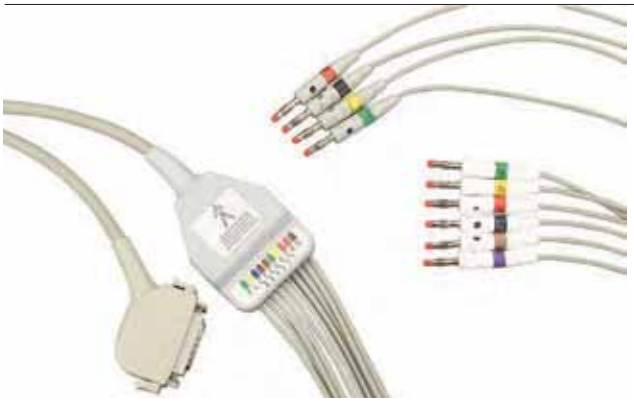
LDR349 (Lotto di Produzione precedente 11/09/2011)
LDR349N (Lotto di Produzione successivo 11/09/2011)
BATTERIA PER MONITOR PAZ. 14,8V 2Ah

ROTOLINI DI CARTA DI RICAMBIO

Codice	P ↔	L ↕	Ø Esterno altezza	Descrizione
DRV1520	50 mm	30 mt	50mm	Carta millimetrata per ECG LTD400 1Pz
DRV1521	80 mm	30 mt	50 mm	Carta millimetrata per ECG SERIE LTD405 1Pz
DRV1522	59 mm	25 mt	45 mm	Carta millimetrata per ECG LTD410 1Pz
DRV1523	80 mm	25 mt	45 mm	Carta millimetrata per ECG LTD415 1Pz
DRV1524	112 mm	30 mt	50 mm	Carta millimetrata per ECG LTD420 1Pz
DRV1525	50 mm	20 mt	40 mm	Carta millimetrata per ECG monitor paziente e segni vitali DIMED e per pulsiossometro LTD830S
DRV1526	110 mm foglio	90 mm foglio	(Z-FOLD) 150 fogli, h 1 mm	Carta millimetrata a soffietto per monitor fetale LTD550/560 1Pz
DRV1527	110 mm	20 mt	50 mm	CARTA PER STAMPANTE UP897 SONY 1PZ
DRV1528	210 mm	20 mt	45 mm	Carta millimetrata per ECG serie LTD45(X) 1 Pz
DRV1529	150 mm	110 mm	(Z-FOLD) 300 fogli, h 2 mm	Carta millimetrata per ECG LTD418
DRV1530	140 mm	110 mm	(Z-FOLD) 140 fogli, h 1 mm	Carta millimetrata per ECG LTD440 - 445S
DRV1531	58 mm	20 mt	40 mm	Carta termica per LTD740-742-744 - 10 Pz
DRV1532	152 mm	90 mm	(Z-FOLD) 150 fogli 1 mm	Carta per LTD570

CAVO PER E.C.G

Cavo paziente a 10 vie con scatola di derivazione ispezionabile con protezione contro gli effetti delle scariche da defibrillazione.

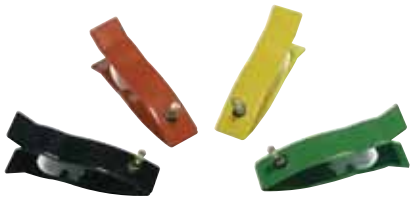


DRV2083/H
Cavo paziente per ECG DIMED HEARTSCREEN

DRV2083/P
Cavo paziente per ECG DIMED PRO

DRV2083/C
Cavo paziente per ECG PROGETTI

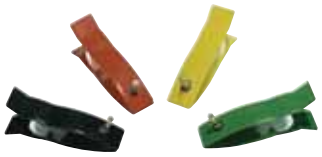
ELETTRODI PERIFERICI A PINZA PER E.C.G.



DRV170 Adulti

Elettrodo in "Ag/AgCl" attacco universale

N° 4 Pz



DRV171 Pediatrico

Elettrodo in "Ag/AgCl" attacco universale

N° 4 Pz

ELETTRODI PER ECG

DRV174 Pediatrico - Ø 15 mm
DRV175 Adulti - Ø 24 mm
DRV176 Adulti - Ø 30 mm

Elettrodo in "Ag/AgCl" attacco universale

N° 1 Pz

DRV1620 Adulti
DRV1621 Pediatrico

Elettrodo in "Alpacca" per adulti attacco universale

N° 1 Pz

ELETTRODI MONOUSO PREGELLATI PER ECG

DRV165T TNT
DRV165F FOAM

Elettrodo a clip in "Ag/AgCl", Pediatrico

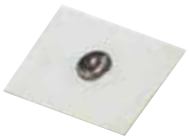
Ø 40 mm

N° 50 Pz

DRV166T TNT Ø 55 mm
DRV166F FOAM Ø 48x50 mm

Elettrodo a clip in "Ag/AgCl", Adulti

N° 50 Pz



DRV167

Elettrodo E.C.G.

L: 450 mm

L: 320 mm

N° 50 Pz

DRV168

Elettrodo E.C.G. a francobollo pregellato

N° 100 Pz

ADATTATORI PER ELETTRODI

DRV173

KIT adattatori CLIP/FRANCOBOLLO 6 bianchi, 1 nero, 1 rosso, 1 giallo ed 1 verde

DRV172

KIT adattatori CLIP 6 bianchi, 1 nero, 1 rosso, 1 giallo ed 1 verde

LTR345N

Adattatore attacco a clip femmina con foro di 4mm. Nero

LTR345R

Adattatore attacco a clip femmina con foro di 4mm. Rosso

MONITOR FETALE GEMELLARE / TOCO A COLORI CON STAMPANTE F6

Leggero, affidabile ed estremamente compatto. Grande display LCD a colori da 10.2". Mostra contemporaneamente le onde e i dati numerici rilevati. 12h di memoria. Monitoraggio gemellare di serie. Monitoraggio Antepartum e intrapartum. US1/US2/TOCO/FN/AMF. Stampante interna precisa ed affidabile. Di semplice utilizzo grazie al software per PC incluso nella confezione. Tastiera digitale per la selezione delle funzioni. Funzioni di FHR, TOCO, riconoscimento automatico movimento fetale e riconoscimento automatico canale. Sonda ad alta tecnologia per una detezione accurata (9 elementi, 2Mhz), riduzione falsi segnali ed un continuo ed accurato riconoscimento FHR.

SONDE IMPERMEABILI

LTD570

Monitor Fetale / Toco con monitor di grandi dimensioni a colori e stampante F6 integrata con software incluso

Accessori in DOTAZIONE

- 2 Sonde FHR
- 1 Sonda TOCO
- 1 Marcatore eventi
- 2 Cinture elastiche
- 1 Flacone Gel
- 1 Confezione carta
- 1 1.6A fusibile
- 1 Manuale d'uso italiano
- 1 CD software PC inglese
- 1 Cavo RS232
- 1 Cavo alimentazione

Accessori OPTIONAL

DRV1532
Carta termica per LTD570
152x90x150 strappi

RDM 115344

Dimensioni unità

L: 330 mm | P: 126 mm | H: 347 mm | Peso 6 Kg circa

Specifiche Tecniche

- Risoluzione **800x480 pixel**
- Stampante **standard, internazionale**
- Velocità di stampa **1/2/3 cm/min**
- Carta **termosensibile, a Z**

Canale ultrasuoni
- Tecnica **doppler pulsate ad ultrasuoni**
- Ripetizione pulsazione **2KHz**
- Frequenza ultrasuoni **1,0 MHz ± 10%**
- FHR range **50 bpm -240bpm**
- Risoluzione **1bpm**
- Accuratezza **1bpm**

Toco
- Toco range **0-100 relativo** (%)
- Risoluzione **1%**
- Modalità zero **automatico/manuale**
  AFM (Auto Fetal Monitor)
  Impulsi ad ultrasuoni doppler
- AFM range **0-100%**
- Risoluzione **1%**
- Marcatore **manuale del movimento fetale**
- Durata ad uso continuo **4 ore**
- Segnale interfaccia **RS232**

CARRELLI PER APPARECCHIATURE ELETTROMEDICALI

Carrelli per endoscopia, elettroterapie, sistemi con monitor, superfici di facile pulizia, leggeri, funzionali ed estremamente maneggevoli. Piano superiore portamonitor. Asta portacavi.

C0150

Carrello in alluminio,
senza asta, portacavi con base
di fissaggio. Doppio cestello
Adattabile alla maggior parte
degli apparecchi DIMED

PER **ECG, MONITOR E SEGNI VITALI**

Dimensioni unità

Portata max 18 Kg

Peso 8,5 Kg

RDM 115611

C0155

Carrello in ABS
Design moderno ed innovativo
Cassetto portaoggetti
Vani portasonde

PER **ECOGRAFI**

Dimensioni unità

H : 800 ÷ 900 mm

Portata max 26 Kg

Peso 26 Kg

RDM 115611

ECOGRAFO PORTATILE DUS 3 - SCHERMO 10" - **1 CONNETTORE SONDA**

L'ecografo è un apparecchio per scansioni lineari/convesse ad alta risoluzione, grazie alle più moderne tecnologie applicate. Semplice da usare ed estremamente versatile. Un display progressivo non-interlacciato 10" e un'ampia scelta di sonde, vengono utilizzati per fornire un'immagine chiara e stabile. Zoom in real time.128 frame cine-loop. 128 frame permanenti di memoria. L'interfaccia USB 1.1 permette di caricare immagini velocemente sul computer nella modalità in tempo reale (software PC incluso nella confezione). Ampia capacità di memoria sul disco locale. La tastiera progettata con trackball è facile da usare e indicata per eseguire vari tipi di operazioni.

Installazione e training presso il cliente non compresi

LTD940

Aggiustamenti:
4-SEGMENTI TGC
Ecografo DUS 3 MONITOR 10"

QUESTO DISPOSITIVO È IN GRADO DI RILEVARE LA SONDA AUTOMATICAMENTE

RDM
115393

Categorie di sicurezza elettrica

Strumento di **Classe I**
In base al grado di protezione contro le scosse elettriche **Tipo B**
In base alla modalità di utilizzo **Uso continuato**
In base al grado di EMC **Gruppo I, Classe A**

Dimensioni unità

L: 353 mm | P: 315 mm | H: 253 mm

Peso netto 11,5 Kg

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 unità principale **(LTD940)**
- Sonda CONVEX per DUS 3 2,5/3,5/5,0 MHz 80 Elementi Addome, Ginecologia, Fetale / Ostetrico e Pediatrico **(LDR920)**
- 1 cavo alimentazione
- 1 cavo di messa a terra
- 2 fusibili, 520, T1.6AL/250V
- 1 flacone di gel 250ml
- 1 manuale d'istruzioni
- 1 portasonda

SOFTWARE E SONDA INCLUSI

Stampante video
SONY - MITSUBISHI P93W
Uscita della stampante video: 110x82mm
Uscita della stampante USB: carta A4, 210x297mm
STAMPANTE NON DISPONIBILE A CATALOGO

Accessori **OPTIONAL**

LDR921
Sonda LINEAR per DUS 3 - 6,0/8,0/10,0 MHz 80 Elementi
Parti piccole (dotti galattofori, ghiandola tiroide, prostata), Cefalico neonatale, vascolare periferico, muscolo-schetrico (sia convenzionale che superficiale)

LDR922
Sonda ENDOVAGINAL per DUS 3 - 5,0/6,5/8,0 MHz 80 Elementi (Transvaginale / Transrettale): Ginecologia, Fetale / Ostetrico e Urologia)

LDR923
Sonda MICRO CONVEX per DUS 3 - 2.5/3,5/5,0 MHz 80 Elementi Addome, Ginecologia, Fetale / Ostetrico, Pediatrico e Cardiologia

LDR924
Sonda ENDORECT per DUS 3 6,0/8,0/10,0 MHz 80 Elementi (Transrettale): Retto e viscere circostanti, utero, ovaio e prostata

CO155
Carrello porta Ecografo
Vedi pagina carrelli

Specifiche Tecniche

- Monitor **bianco e nero per scansione progressiva non-interlacciata 10"**
- Risoluzione **800x575 pixel**
- Modalità di visualizzazione **B, B+B, 4B, B+M e M**
- Scala grigi dell'immagine **256 livelli**
- Ingrandimento immagine **1.0, 1.2, 1.4, 1.6,2.0, 2.4,3.0, 4.0 a distanza (tempo reale)**
- Memoria **JPEG 1000 fotogrammi; o BMP 128 fotogrammi; o CIN128 fotogrammi**
- Profondità di campo **modalità B, B+B, 4B, B+M, M in tempo reale, con incrementi di 10 mm**
- Coefficiente di correlazione fotogramma **8 livelli di regolazione (0~7), (modalità B, B+B, 4B, B+M, non attivi in pausa)**
- Conversione immagine **Su/Giù, Sinistra/Destra**
- Conversione lingua **Cinese, Inglese, Francese, Tedesco, ecc. (le opzioni di lingua variano a seconda del software installato)**
- Interruttore acustico **16 livelli di regolazione (0~15)**
- Gamma dinamica **30dB~90dB (con incrementi di 4 dB)**
- Posizione fuoco **16 livelli di regolazione**
- Numero dei fuochi **max. 4**
- Pacchetti software **addome, ostetrico, parti piccole, ginecologia, ortopedia, cardiologia e urologia**
- Misurazione in modalità B **distanza, circonferenza, area, volume, proporzione, stenosi percentuale e angolo**
- Misurazione in modalità M **distanza, tempo, pendenza, battito (2 cicli)**
- Annotazioni **nome paziente, età, sesso, tempo, data, nome ospedale, nome medico, commento (inserimento caratteri a schermo pieno)**
- Indicatore corporeo **> 80 tipi**
- Porta USB **USB 1.1**
- Alimentazione **A.C. 100~240V, 50HZ/60HZ, 110VA**

ECOGRAFO PORTATILE DUS 6 SCHERMO 10" - **2 CONNETTORI SONDA**

L'evoluzione del DUS 3. Due porte per connessione sonde in dotazione standard.

Installazione e training presso il cliente non compresi

LTD945

Aggiustamenti:
8-SEGMENTI TGC
Ecografo DUS 6
Monitor 10"

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 unità principale **(LTD945)**
- 1 cavo alimentazione
- 1 cavo di messa a terra
- 2 fusibili, 520, T1.6AL/250V
- 1 flacone di gel 250ml
- 1 manuale d'istruzioni
- 2 portasonda
- 1 Sonda CONVEX per DUS 6
  2,5 / 3,5 / 5,0 MHz
  96 Elementi **(LDR930)**

SOFTWARE E SONDA INCLUSI

RDM
115371

Categorie di sicurezza elettrica

Strumento di **Classe I**
In base al grado di protezione contro le scosse elettriche **Tipo B**
In base alla modalità di utilizzo **Uso continuato**
In base al grado di EMC **Gruppo I, Classe A**

Dimensioni unità

L: 315 mm | P: 353 mm | H: 253 mm

Peso netto 11,5 Kg

Accessori **OPTIONAL**

LDR931
Sonda LINEARE per DUS 6 - 6,0 / 8,0 / 10,0 MHz
96 Elementi

LDR933
Sonda Micro CONV. DUS 6 - 2,5 / 3,5 / 5,0 MHz
80 Elementi

LDR932
Sonda VAGINALE per DUS 6 - 5,0 / 6,5 / 8,0 MHz
96 Elementi

LDR934
Sonda ENDORECT DUS 6 - 6,0 / 8,0 / 10,0 MHz
96 Elementi

C0155
Carrello porta Ecografo
Vedi pagina carrelli

Stampante video
SONY - MITSUBISHI P93W
Uscita della stampante video:
110x82mm
Uscita della stampante USB:
carta A4, 210x297mm
STAMPANTE NON DISPONIBILE A CATALOGO

Specifiche Tecniche

- Monitor **bianco e nero per scansione progressiva non-interlacciata 10"**
- Risoluzione **800x575 pixel**
- Modalità di visualizzazione **B, B+B, 4B, B+M e M**
- Scala grigi dell'immagine **256 livelli**
- Ingrandimento immagine **1.0, 1.2, 1.4,1.6,2.0, 2.4, 3.0, 4.0 a distanza (tempo reale)**
- Memoria **JPEG 1000 fotogrammi; o BMP 128 fotogrammi; o CIN 128 fotogrammi**
- Revisione VIDEO **204 frames**
- Profondità di campo **modalità B, B+B, 4B, B+M, M in tempo reale, con incrementi di 10 mm**
- Coefficiente di correlazione fotogramma **8 livelli di regolazione (0~7), (modalità B, B+B, 4B, B+M, non attivi in pausa)**
- Conversione immagine **Su/Giù, Sinistra/Destra**
- Conversione lingua **Cinese, Inglese, Francese, Tedesco, ecc. (le opzioni di lingua variano a seconda del software installato)**
- Interruttore acustico **16 livelli di regolazione (0~15)**
- Gamma dinamica **30dB~90dB (con incrementi di 4 dB)**
- Posizione fuoco **16 livelli di regolazione**
- Numero dei fuochi **Max. 4**
- Pacchetti software **addome, ostetrico, parti piccole, ginecologia, ortopedia, cardiologia e urologia**
- Misurazione in modalità B **distanza, circonferenza, area, volume, proporzione, stenosi percentuale e angolo**
- Misurazione in modalità M **distanza, tempo, pendenza, battito (2 cicli)**
- Annotazioni **nome paziente, età, sesso, tempo, data, nome ospedale, nome medico, commento (inserimento caratteri a schermo pieno)**
- Indicatore corporeo **> 80 tipi**
- Porta USB **USB 1.1**
- Alimentazione **a.c. 100~240V, 50Hz/60Hz, 110VA**

ECOGRAFO CARRELLATO DUS 8 - SCHERMO 14" - **2 CONNETTORI SONDA**

LTD950 è il nuovo rivoluzionario ecografo ad ultrasuoni con carrello che offre tecnologie dell'immagine avanzate e un design esterno esclusivo. Le tecniche di misurazione e di analisi rendono l'ecografo utilizzabile in ambito cardiologico, ostetrico-ginecologico, urologico, addominale. Display: data, settimana, ora, frequenza delle sonde, frame rate, memorizzazione numero paziente, nome del dottore e dell'ospedale, zoom, valori, caratteristiche fisiche, annotazioni posizione sonde, edit in modalità pieno schermo. Misurazione e funzioni di calcolo; Misurazione e calcolo generici in modalità B; Distanza, circonferenza, area, volume, proporzione, stenosi percentuale e angolo; Misurazione e calcolo generici in modalità M; Tempo, pendenza e battito; Gestione file; Supporta disco locale e memoria disco rimovibile. L'interfaccia USB 1.1 permette di caricare immagini veloci sul computer nella modalità in tempo reale. Ampia capacità di memoria. Utilizzo: La tastiera progettata con trackball è facile da usare e indicata per eseguire vari tipi di operazioni. Inoltre, un display progressivo non-interlacciato 14" e sonde differenti vengono utilizzati per fornire un'immagine chiara e stabile.

LTD950

Aggiustamenti:
8-SEGMENTI TGC
Ecografo portatile DUS 8
Monitor 14"

QUESTO DISPOSITIVO È IN GRADO DI RILEVARE LA SONDA AUTOMATICAMENTE

Installazione e training presso il cliente non compresi

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 unità principale (**LTD950**)
- 1 cavo alimentazione
- 1 cavo di messa a terra
- 2 fusibili, 520, T1.6AL/250V
- 1 flacone di gel 250ml
- 1 manuale d'istruzioni
- 1 guida all'installazione
- 1 trasduttore a matrice convessa: Sonda CONVEX DUS 8 - 2.5/3.5/5.0 MHz Addome, Ginecologia, Fetale / Ostetrico e Pediatrico (**LDR940**)

Dimensioni unità

L: 700 mm | P: 530 mm | H: 1300 mm | Peso 33 Kg circa

RDM 115389

Accessori **OPTIONAL**

LDR941
Sonda LINEAR DUS 8 - 6.0/8.0/10.0MHz
Parti piccole (dotti galattofori, ghiandola tiroide, prostata), cefalico neonatale, vascolare periferico, muscolo-schetrico (sia convenzionale che superficiale)

LDR942
Sonda ENDOVAGINAL DUS 8
5.0/6.5/8.0 MHz
(Transvaginale / Transrettale): Ginecologia, Fetale / Ostetrico e Urologia)

LDR943
Sonda MICRO CONVEX DUS 8
2.5/3.5/5.0 MHz
Addome, Ginecologia, Fetale / Ostetrico, Pediatrico e Cardiologia

LDR944
Sonda ENDORECT DUS 8
6.0/8.0/10.0MHz
(Transrettale): Retto e viscere circostanti, utero, ovaio e prostata

C0155
Carrello porta Ecografo
Vedi pagina carrelli

Specifiche Tecniche

- Alimentazione	**A.C. 100~240V, 50HZ/60HZ, 120VA**
- Scala grigi dell'immagine	**256 livelli**
- Ingrandimento immagine	**×1.0, ×1.2, ×1.4, ×1.6,×2.0, ×2.4,×3.0, ×4.0 a distanza (tempo reale)**
- Memoria	**JPEG 1000 fotogrammi o BMP 128 fotogrammi o CIN 128 fotogrammi**
- Revisione VIDEO	**204 frames**
- Profondità di campo	**Modalità B, B+B, 4B, B+M, M in tempo reale, con incrementi di 10 mm**
- Coefficiente di correlazione fotogramma	**8 livelli di regolazione (0~7), (modalità B, B+B, 4B, B+M, non attivi in pausa)**
- Conversione immagine	**Su/Giù, Sinistra/Destra**
- Conversione lingua	**Cinese, Inglese, Francese, Tedesco, ecc. (le opzioni di lingua variano a seconda del software installato)**
- Interruttore acustico	**16 livelli di regolazione (0~15)**
- Gamma dinamica	**30dB~90dB (con incrementi di 4 dB)**
- Posizione fuoco	**16 livelli di regolazione**
- Numero dei fuochi	**Max. 4**
- Pacchetti software	**Addome, ostetrico, parti piccole, ginecologia, ortopedia, cardiologia e urologia**
- Misurazione in modalità B	**Distanza, circonferenza, area, volume, proporzione, stenosi percentuale e angolo**
- Misurazione in modalità M	**Distanza, tempo, pendenza, battito (2 cicli)**
- Annotazioni	**Nome paziente, età, sesso, tempo, data, nome ospedale, nome medico, commento (inserimento caratteri a schermo pieno)**
- Indicatore corporeo	**> 80 tipi**
- Porta	**USB-USB 1.1**
- Monitor	**Bianco e nero per scansione progressiva non-interlacciata 14 pollici Risoluzione 800×575 pixel Modalità di visualizzazione: B, B+B, 4B, B+M e M**
- Tipo di sonda supportato	**Convessa, lineare, micro-convessa, endocavità (transvaginale, endorettale)**

SPIROMETRO DIAGNOSTICO **SPIROLAB III** CON DISPLAY GRAFICO AD ALTA RISOLUZIONE

Spirometro diagnostico con nuovo display a colori ad alta risoluzione. Innovativo, accurato, veloce, potente e semplice da usare. Stampante interna, veloce e silenziosa, larghezza carta 112 mm per 28 m. Valori teorici e lingua selezionabili. Archivio dati per oltre 6.000 spirometrie. Back-up dei valori misurati per 10 anni. Turbina digitale per garantire la massima accuratezza in qualsiasi condizione ambientale. Confronto spirometria PRE-POST broncodilatatore. **Tastiera multifunzione:** tastiera numerica e alfabetica completa con icone dedicate per garantire un uso semplice con accesso immediato a tutte le funzioni principali: **FVC, VC, MVV, archivio dati, nuovo soggetto, risultati, stampa.** Connessione USB **(in dotazione)** e RS232 **(optional)**. Archiviazione automatica delle 3 migliori spirometrie e relativa stampa. Fino a 8 curve flusso/volume visualizzate sul display. Fornisce la stima dell'età polmonare. Accurata interpretazione automatica del test sia PRE che POST broncodilatatore. Messaggi di attenzione in caso di discrepanza tra i parametri misurati. Indicazione visiva e acustica a 3 e a 6 secondi di espirazione forzata. Incentivo pediatrico esclusivo, con divertenti animazioni nelle fasi di espirazione e di inspirazione.

SENZA OSSIMETRO

LTM209A Display bianco/nero
LTM209C Display a colori

SPIROLAB III
Configurazione standard

LTM209B Display a colori

SPIROLAB III
Configurazione con OXY. 3 tipi di test eseguibili: ossimetria sottosforzo, analisi della desaturazione per lo studio delle apnee nel sonno, misura SpO2 e frequenza polso sia istantanea che nel lungo periodo.
Calcolo di tutti i parametri riportati nella letteratura scientifica ed i principali indici statistici "specializzati" per tipo di test.
Fornisce valori medi, minimi, massimi, SPO2 e frequenza del polso, Delta index, ODI, NOD, T90%, T89%, T88%, ecc. Tutti i parametri sono visualizzati direttamente sul display anche senza collegamento al PC

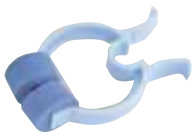
CON OSSIMETRO

Dimensioni unità (escluso display)

L: 310 mm | P: 205 mm | H: 65 mm | Peso 1,9 Kg

Accessori in DOTAZIONE per LTM209A - LTM209B - LTM209C

- 1 MiniFlowMeter
- 1 Turbina riutilizzabile
- 1 Turbina monouso FlowMir (DRV118)
- 1 Boccaglio di carta monouso
- 1 Pinzetta stringinaso
- 1 CD software WinspiroPRO per PC
- 1 Cavo USB
- 1 Caricabatterie 220V
- 1 Borsa per il trasporto
- 1 Sensore SpO2 (solo per LTM209B)
- 1 Manuale di istruzioni



TURBINA MONOUSO FLOWMIR PER SINGOLO PAZIENTE

- Sempre accurata
- Semplice da sostituire
- Economica
- Progettata per gli spirometri MIR
- FlowMIR è calibrata in fabbrica
- Disponibili in scatole da 50 pezzi, imbustata singolarmente
- Nessuna manutenzione
- Nessun filtro richiesto
- Nessun problema
- Igiene garantita al 100%
- Con boccaglio integrato

TURBINA RIUTILIZZABILE PER USO A LUNGO TEMPO

- Sempre accurata
- Affidabile nel tempo
- Facile da pulire ed igienizzare

Specifiche Tecniche	LTM209A	LTM209B	LTM209C
- Alimentazione	batteria ricaricabile e rete 220V/50Hz		
- Sensore di temperatura	semiconduttore 0-45°C		
- Misuratore di flusso e volume	turbina digitale bidirezionale		
- Massimo volume	10 L		
- Misura flusso	±16 L/s		
- Accuratezza volume	± 3% o 50 mL		
- Accuratezza flusso	±5% o 200 mL/s		
- Resistenza dinamica	<0.5 cm H2O/L/s		
- Display	FSTN grafico, 320 x 240 pixel		
- Carta stampante	termica mm 112x28 m		
- Boccaglio	Ø esterno 30 mm		
- Connettività	USB e RS232 > 50MΩ		
- Parametri misurati	FVC, FEV1, FEV1/VC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV1FEV6%, FEV6, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25-75%, FET, Vext, Età polmonare, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC% , VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV		

Specifiche Tecniche Opzione SpO2 per LTM209B

- Misura SpO2 **0-99%**
- Accuratezza SpO2 **±2% tra 70-99% SpO2**
- Misura frequenza polso **30-254 BPM**
- Accuratezza frequenza polso **±2BPM o 2%**
- Ossimetria nel sonno
  desaturazioni rapide >2,5 min. (ODI)
  desaturazioni prolungate < 5 min. (NOD)
  % durata Bradicardia (<40 BPM)
  % durata Tachicardia (>120 BPM)
  % tempo con SpO2 ≤ 90%
  (T90%, T89%, T88%, T87%)
- Ossimetria sotto sforzo
  basale,esercizio e recupero
  con inserimento dei dati della dispnea

SPIROMETRO DIAGNOSTICO **SPIROBANK G USB** CON DISPLAY GRAFICO

Spirometro totalmente riprogettato con la più avanzata tecnologia USB e Bluetooth®. Spirometro diagnostico portatile con display grafico ad alta leggibilità. Accurato, compatto, rapido e facile da usare. Test FVC, VC con profilo ventilatorio più test MVV con curve in tempo reale. Oltre 30 parametri con interpretazione automatica e test di controllo qualitativo. Provocazione bronchiale PRE-POST con curva flusso/volume di confronto. Grafico dose/risposta del FEV1. Archivio dati fino a 6.000 spirometrie. Valori teorici per adulti e bambini secondo diversi autori. Il sensore di flusso a turbina non necessita di calibrazione. Alimentazione a batteria 9V. **Tastiera ergonomica** con 5 tasti dedicati. **Software WinspiroPRO compreso.** Può essere aggiornato tramite collegamento a PC. L'ultima versione è sempre disponibile sul sito internet www.spirometry.com.

LTM206

SPIROBANK G USB

CON SOFTWARE INCLUSO

Dimensioni unità (escluso display)

L: 162 mm | P: 32 mm | H: 49 mm | Peso 160 g batterie incluse

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 Cavo USB
- 1 Boccaglio di carta monouso
- 1 Turbina riutilizzabile
- 1 Turbina monouso FlowMir 50pz (DRV118)
- 1 CD Software WinspiPRO per PC
- 1 Pila 9V
- 1 Borsa per il trasporto
- 1 Manuale di istruzioni
- 1 Pinzetta stringinaso

TURBINA MONOUSO FLOWMIR PER SINGOLO PAZIENTE

- Sempre accurata
- Semplice da sostituire
- Economica
- Progettata per gli spirometri MIR
- FlowMIR è calibrata in fabbrica
- Disponibili in scatole 50 pezzi, imbustata singolarmente
- Nessuna manutenzione
- Nessun filtro richiesto
- Nessun problema
- Igiene garantita al 100%
- Con boccaglio integrato

TURBINA RIUTILIZZABILE PER USO A LUNGO TEMPO

- Sempre accurata
- Affidabile nel tempo
- Facile da pulire ed igienizzare

Specifiche Tecniche

- Sensore di Temperatura **semiconduttore (0-45°C)**
- Sensore di Flusso **turbina digitale bidirezionale**
- Massimo volume **10 L**
- Misura Flusso **± 16 L/s**
- Accuratezza Volume **± 3% o 50 mL**
- Accuratezza Flusso **± 5% o 200 mL/s**
- Resistenza dinamica a 12 L/s **<0.5 cmH2O/L/s**
- Display **128 x 48 pixel, grafico LCD - FSTN**
- Tastiera **5 tasti a bolle**
- Connettività **USB 2.0 e Bluetooth® 2.0**
- Alimentazioni **9V DC (batterie PP3)**
- Parametri misurati **FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25-75%, FET, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, Volume Estrapolato, Stima Età Polmonare, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/ttot, VT/ti, MVV**

SPIROMETRO MULTIFUNZIONE **SPIROBANK II** CON SOFTWARE

Spirometro diagnostico con sensore di temperatura per la conversione automatica a BTPS. Display grafico ad alta risoluzione ed alta leggibilità. Inserimento e ricerca dati paziente con nome e cognome. Archiviazione automatica delle tre migliori spirometrie complete di grafici Flusso/Volume e Volume/Tempo. Archivio dati per 6000 spirometrie. **Ossimetro (opzionale)** con memoria fino a 1000 ore di registrazione. Non richiede calibrazione. Confronto PRE e POST broncodilatatore. Interpretazione automatica e controllo di qualità della spirometria. **Il software WinspiroPRO** consente di collegare lo Spirobank II al PC. Facile da usare grazie alle icone intuitive. Fornisce la stima dell'età polmonare. Test di provocazione bronchiale con curva dose-risposta del FEVI. Nuovi incentivi pediatrici con varie animazioni. Report di stampa esportabile anche via e-mail.

LTM203

SPIROBANK II
configurazione standard

Dimensioni unità (escluso display)

L: 145 mm | P: 30 mm | H: 60 mm | Peso 180 g batterie incluse

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 Cavo USB
- 1 Boccaglio di carta monouso
- 1 Turbina riutilizzabile
- 1 Turbina monouso FlowMir 50pz (DRV118)
- 1 CD Software WinspiPRO per PC
- 4 pile alcaline AAA
- 1 Borsa per il trasporto
- 1 CD Manuale d'istruzioni
- 1 Pinzetta stringinaso

Accessori **OPTIONAL**

LTM204

Ossimetro con memoria fino a 1000 ore di registrazione. Collegamento Bluetooth a stampante o a telefono cellulare

TURBINA MONOUSO FLOWMIR PER SINGOLO PAZIENTE

- Sempre accurata
- Semplice da sostituire
- Economica
- Progettata per gli spirometri MIR
- FlowMIR è calibrata in fabbrica
- Disponibili in scatole 50 pezzi, imbustata singolarmente
- Nessuna manutenzione
- Nessun filtro richiesto
- Nessun problema
- Igiene garantita al 100%
- Con boccaglio integrato

TURBINA RIUTILIZZABILE PER USO A LUNGO TEMPO

- Sempre accurata
- Affidabile nel tempo
- Facile da pulire ed igienizzare

Specifiche Tecniche

- Alimentazione **4 batterie mini-stilo, tipo AAA, 1.5 V Collegato a porta USB Spirobank II si alimenta direttamente da PC**
- Sensore di temperatura **semiconduttore (0-45°C)**
- **Sensore di flusso turbina digitale bidirezionale**
- Misura del flusso **±16L/s**
- Accuratezza volume **±3% o 50 mL**
- Accuratezza flusso **±5% o 200 mL/s**
- Resistenza dinamica a 12 L/s **<0.5 cmH2O/L/s**
- Display grafico LCD - FSTN **128x64 pixel**
- Tastiera **6 tasti a membrana**
- Bluetooth connettività **service discovery application, accesso generico, porta seriale**
- Trasmissione dati **USB, Bluetooth®, e RS232**
- Parametri misurati **FVC, FEV1, FEVl/FVC%, FEV6, FEV6%, PEF, FEF25%, FEF5O%, FEF75%, FEF25-75%, FET, Vext, FIVC, IV1, FIV1/FIVC%, PIF, *FVC, *FEVl, *PEF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, Ti, Te, Ti/T-tot, VT/ti, MVV (* valori migliori)**

PICCOLO SPIROMETRO DIAGNOSTICO **SPIROBANK USB**

Spirometro diagnostico ideale per una diagnosi rapida ed essenziale con sensore di temperatura per la conversione automatica a BTPS. Display grafico LCD ad alta leggibilità. Include il software di gestione WinspiroExpress che consente di collegare lo Spirobank tramite USB al PC per la stampa e per il salvataggio del file in formato pdf. Il report di stampa riporta i parametri principali VC, IVC, FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV6, PEF, FEF25-75%, ELA (Stima Età Polmonare). Interpretazione automatica e controllo di qualità della spirometria appena eseguita e archiviata. Memoria per la sola prova eseguita.

UTILIZZA SOLO
TURBINA FLOWMIR
MONOUSO

LTM203N

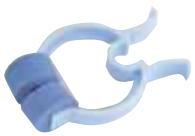
SPIROBANK USB
configurazione standard

Dimensioni unità (escluso display)

L: 162 mm | P: 32 mm | H: 49 mm | Peso 180 g batterie incluse

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 Borsa per il trasporto



- 1 Pinzetta stringinaso

- 1 boccaglio monouso

- 1 Turbina monouso FlowMir 50pz (DRV118)

- 1 Cavo USB

- 1 Batteria 9V

- 1 CD Software per PC Winspiro Express
- 1 CD Manuale d'istruzioni

Specifiche Tecniche

- Sensore temperatura **semiconduttore** (0-45°C)
- Sensore flusso **turbina digitale "usa e getta"**
- Massimo Volume ± **10 L**
- Misura Flusso ± **16 L/s**
- Accuratezza Volume ± **3% oppure 50 mL**
- Accuratezza Flusso ± **5% oppure 200 mL/s**
- Resistenza dinamica **a 12 L/s <0.5 cmH2O/L/s**
- Schermo **128 × 48 pixel, grafico LCD - FSTN**
- Tastiera **5 tasti**
- Connettività **USB 2.0**
- Alimentazione **9V DC (Pila PP3)**
- Parametri Misurati **VC, IVC, FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV6, PEF, FEF25-75%, ELA (Stima Età Polmonare)**

SPIROMETRO PORTATILE USB **MINISPIR**

WinspiroPRO Software per PC, facile da usare grazie alle icone intuitive, consente di collegare MiniSpir al PC via USB. MiniSpir non dispone né richiede batterie di alimentazione poiché si alimenta via USB. Sensore di temperatura per conversione BTPS. Fornisce la stima dell'età polmonare. Test di provocazione bronchiale con curva dose-risposta del FEV1. Confronto PRE e POST broncodilatatore. Incentivo pediatrico brevettato con tante divertenti animazioni. Report di stampa esportabile anche via e-mail. Interpretazione automatica e controllo di qualità della spirometria. Rispetta i nuovi standard ATS-ERS.

TURBINA PIÙ SOFTWARE
CON CAVO
SPIROMETRO

LTM215

Spirometro portatile USB
con collegamento diretto PC

Dimensioni unità (escluso display)

L: 128 mm | P: 52 mm | H: 26 mm | Peso 60 g

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 Cavo USB
- 1 Boccaglio di carta monouso
- 1 Turbina riutilizzabile
- 1 Turbina usa e getta FlowMir 50pz (DRV118)
- 1 CD Software WinspiPRO per PC
- 1 Borsa per il trasporto
- 1 CD Manuale d'istruzioni
- 1 Pinzetta stringinaso

FLOWMIR: MISURATORE DI FLUSSO A TURBINA "USA E GETTA" CON BOCCAGLIO IN CARTONE

- Facile da usare
- Sempre pronta all'uso
- Disponibile in confezioni da 50 pezzi
- Massima accuratezza anche a basso flusso
- Sostituisce il filtro antibatterico e riduce i costi

La turbina "usa e getta" non è influenzata dalle condizioni ambientali di temperatura, umidità e pressione ed è conforme ai severi standard di accuratezza ERS/ATS

Specifiche Tecniche

- Sensore di temperatura **a semiconduttore** (0-45°)
- Sensore di flusso **turbina digitale bidirezionale**
- Misura del flusso **±16 L/s**
- Accuratezza del volume **± 3% o 50 mL**
- Accuratezza del flusso **±5% o 200 mL/s**
- Resistenza dinamica a 12 Us **<0.8 cmH2O/L/s**
- Porta di comunicazione **USB**
- Alimentazione **diretta da PC via USB**
- Parametri misurati **FVC, FEVI, FEV1/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF5O%, FEF75%, FEF25-75%, FET, EVol, FIVC, FIV1, FIVl/FIVC%, PIF, *VC, *FVC, *FEV1, *PEF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV (* valore migliore)**

SPIRODOC MICROLABORATORIO 3D PER L'ANALISI RESPIRATORIA

Spirometro diagnostico con display "touch screen" per l'estrema semplicità d'uso. Accurato, compatto, rapido e facile da usare. Parametri avanzati per lo specialista, ridotti per lo screening e versione semplificata per uso domiciliare. Test FVC, VC, IVC, MVV, PRE-POST e interpretazione accurata della spirometria anche dopo broncodilatatore. Registra tutti i test eseguiti. Conversione automatica a BTPS. Capacità di memoria: 10.000 test. Ampia selezione di valori teorici. Spirodoc garantisce la massima accuratezza e il 100% di igiene grazie all'esclusiva turbina usa e getta FlowMir. È dotato di accelerometro 3D che integra un sensore di movimento triassiale per correlare la saturazione (%SpO2) con l'attività fisica (contapassi, analisi del movimento, VMU).

BATTERIE RICARICABILI
CON AUTONOMIA FINO A
40 ORE CIRCA

LTM201A
Spirometro e ossimetro

4 STRUMENTI IN 1

1
Spirometro con display touch screen

2
Pulsossimetro intelligente con risultati a schermo

3
Accellerometro 3D con analisi movimento per prescrizione O_2

4
Questionario per il controllo dei sintomi a casa

LTM201B Ossimetro 3D

- Misurazione semplice e chiara di SpO2 e frequenza del polso con visore della curva pletismografica
- Con un singolo Test del cammino in sei minuti fornisce la stima dell'ossigeno da somministrare al paziente affetto da patologie respiratorie
- Facile confortevole e non invasivo
- Analisi delle desaturazioni nel sonno con memorizzazione degli eventi e rilevamento automatico della posizione del corpo grazie al sensore di movimento triassiale

Facile attacco

LTM201C Spirometro

Misuratore di flusso e volume a turbina per spirometria
Garantisce una connessione robusta e sicura

Dimensioni corpo macchina (ossimetro)

L: 101 mm | P: 16 mm | H: 48 mm | Peso 99 g

Dimensioni testa rimovibile (spirometro)

L: 46 mm | P: 47 mm | H: 24 mm | Peso 17 g

Accessori in **DOTAZIONE** per **LTM201A**

- 1 Misuratore di flusso + 1 Turbina riutilizzabile
- 1 Sensore per SpO2 da adulti riutilizzabile,
- 1 Cavo microUSB,
- 1 CD software WinspiroPRO
- 1 CD manuale d'uso
- 1 Astuccio per il trasporto
- 1 Pinzetta stringinaso
- 1 Boccaglio in carta
- 1 Turbina monouso FlowMir (DRV118)
- 1 Caricabatterie 220V

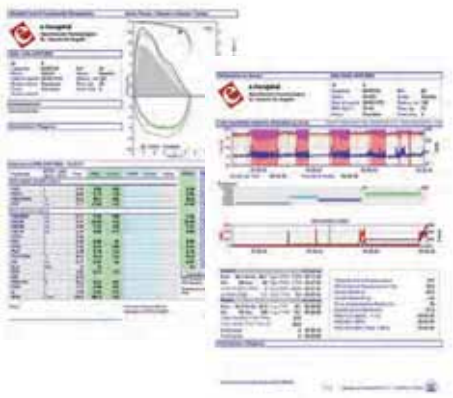
Accessori in **DOTAZIONE** per **LTM201B**

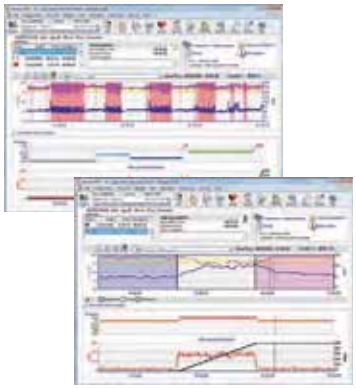
- 1 Sensore per SpO2 da adulti riutilizzabile,
- 1 Cavo microUSB,
- 1 CD software WinspiroPRO
- 1 CD manuale d'uso
- 1 Astuccio per il trasporto
- 1 Pinzetta stringinaso
- 1 Caricabatterie 220V

Accessori in **DOTAZIONE** per **LTM201C**

- 1 Misuratore di flusso + 1 Turbina riutilizzabile
- 1 Cavo microUSB,
- 1 CD software WinspiroPRO
- 1 CD manuale d'uso
- 1 Astuccio per il trasporto
- 1 Pinzetta stringinaso
- 1 Boccaglio in carta
- 1 Turbina monouso FlowMir (DRV118)
- 1 Caricabatterie 220V

SOFTWARE WinspiroPRO





Specifiche Tecniche	LTM201A	LTM201B	LTM201C
- Display	LCD touchscreen retroilluminato risoluzione 128x64 pixel		
- Alimentazione	batteria ricaricabile a ioni di litio 3.7V, 1100mA		
- Trasmissione dati	USB 2.0 On-The-Go e Bluetooth® 2.1		
- Accelerometro	triassiale ± 2g, 400Hz		
- Carica Batteria	Input 100VAC - 240VAC, 50Hz-60Hz Output 5VDC, 500mA, micro USB tipo B		

Specifiche Tecniche solo per **LTM201B**

- Misura SpO2 **0-99%**
- Accuratezza SpO2 **±2 tra 70-99 % SpO2**
- Misura frequenza polso **30-254 BPM**
- Accuratezza frequenza polso **±2 BPM o 2%, qualunque sia maggiore**
- Parametri misurati **SpO2 [Basale, Min, Max, Media], Frequenza polso [Basale, Min, Max, Media], T90 [SpO2<90%], T89 [SpO2<89%], T88 [SpO2<88%], T5 [Δ SpO2 > 5%], Δ Index [12s], Eventi SpO2, Eventi Frequenza Polso, [Bradicardia, Tachicardia], Contapassi, Movimento [VMU - Vector Magnitude Units]**

Analisi del Sonno

- Parametri specifici **Posizione corporea, Eventi SpO2, Indice di Desaturazione (ODI), Desaturazione [Valore, Durata, Nadiar], ΔSpO2 [Min Drop, Max Drop], Variazione Polso, Indice Polso, NOD 89 [SpO2<89%; >5 min], NOD 4 [SpO2 basale - 4%; >5 min], NOD 90 [SpO2 <90%; Nadir <86%; >5 min]**

Test del Cammino in 6 minuti

- Parametri specifici **O2-Gap, Distanza Stimata, Distanza Percorsa, Distanza Teorica [Min, Standard], TΔ2 [SpO2 ≥2%], TΔ4 [ΔSpO2 ≥4%], Tempo di Registrazione, Tempo [Riposo, Cammino, Recupero], Area Desaturazione/Distanza, Dispnea Borg [Inizio, Fine, Differenza]**

Specifiche Tecniche solo per **LTM201C**

- Sensore di flusso **turbina bidirezionale**
- Misura del flusso **±2 L/s**
- Accuratezza del volume **±3 % o 50 mL**
- Accuratezza del flusso **±5 % o 200 mL**
- Resistenza dinamica a 12 L/s **< 5 cmH2O/L/s**
- Sensore di temperatura **a semiconduzione (0-45°C)**
- Parametri misurati **FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25-75%, FET, Stima Età Polmonare, Vext, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV misurata, MVV calcolata**

RICAMBI E ACCESSORI PER SPIROMETRI

DRV119

Turbina monouso - SPIROBANK

N° 100 Pz

LTR937

Turbina per spirometri MIR gamma Spirolab I e II

LTR938

Turbina per spirometri MIR con connesione USB e Spirolab con miniflowmeter

DRV120

Boccaglio a forma conica pediatrico in plastica riutilizzabile spirometri MIR

Dimensioni unità

Ø Est: 22 mm Int: 19 mm | N° 1 Pz

DRV137

Boccaglio pediatrico per spirometri COSMED

Dimensioni unità

Ø Est: 22 mm Int: 19 mm | N° 100 Pz

DRV133 N° 500 Pz

DRV134 N° 100 Pz

Boccaglio adulti in carta per spirometri MIR - VITALOGRAPH - MICROMEDICAL

Dimensioni unità

Ø Est: 30 mm Int: 28 mm

DRV135 N° 500 Pz

DRV136 N° 100 Pz

Boccaglio adulti per spirometri COSMED

Dimensioni unità

Ø Est: 30 mm Int: 28 mm | N° 500 Pz

LTR930

Siringa 3lt per calibrazione spirometro MIR

LTR932

Carta termica per SPIROLAB I e II e III

N° 10 Pz

LTR940

Filtro antibatterico monouso

COLPOSCOPIO **VENUS 6.3 - INGRANDIMENTO FISSO 9X** - LUCE LED

Il colposcopio **DIMED VENUS 6.3** è un apparecchio progettato per una diagnostica ottimale dei tessuti della vagina e della cervice per mezzo di un sistema telescopico situato al di fuori dela vagina. Il colposcopio è usato per diagnosticare ed esaminare le anormalità della vagina e della cervice. L'asta di supporto poggia su di una base sferica in Teflon® che permette semplici movimenti circolari di 360° per una prima regolazione della messa a fuoco. L'asta è regolabile in altezza tramite due manopole per una prima regolazione di massima ed una successiva regolazione fine.

CE

LTD620

Colposcopio
VENUS 6.3 - 9X
Luce a LED

Due cerchi per la misura dei tessuti

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 cavo di alimentazione
- 1 telo protezione polvere in plastica
- 1 manuale di istruzioni
- 1 cacciavite per il primo assemblaggio
- Imballo singolo
- Guanti

RDM 115414

Dimensioni unità

L: 365 mm | P: 318 mm | H: da 838 a 1194 mm

Peso netto 8 Kg

Conformità

IEC60601-1 , IEC61601-1-1 , CEE93/42

Specifiche Tecniche

- Oculari **12.5 x regolabili singolarmente**
- Distanza interpupillare **50÷78mm**
- Ingrandimento totale **9x**
- Distanza di lavoro **316 mm**
- Campo visivo **>22mm dia**
- Profondità di campo **>4mm**
- Intensità della lu ce **>10.000 LUX**
- **Cerchi di riferimento per analisi dimensioni parte visualizzata**
- **Intensità della luminosità regolabile**
- **Filtro verde per aumentare il contrasto incorporato selezionabile dall'utente**
- Illuminazione a **luce LED 5,9V/5W colore bianco**
- **Lampadina LED facilmente sostituibile**
- Altezza di lavoro da 838 mm a 1194 mm
- **messa a fuoco regolabile con 2 doppie manopole (Grosso - Fine)**
- **2 doppie manopole per la regolazione dell'altezza (Grosso - Fine)**
- Alimentazione **230V**
- **L'unità è completamente assemblata e pronta all'uso una volta acceso il pulsante ON**

COLPOSCOPIO **VENUS 6.3 - 3 INGRANDIMENTI**

La linea di colposcopi **VENUS 6.3** comprende due modelli diversi: LTD631 con un'ottica dritta e LTD632 con l'ottica inclinata. Semplici da usare offrono 3 livelli di ingrandimento (3,75X-7X-15X). L'ingrandimento 15X, abbinato alla fonte luce di 10.000 LUX, permette di esaminare dettagli dei tessuti altrimenti impossibili da cogliere. L'asta di supporto poggia su di una base in Teflon® sferica che permette semplici movimenti circolari di 360° per una prima regolazione della messa a fuoco.

CE

OTTICA DIRITTA

LTD631

Colposcopio venus 6.3
3 ingrandimenti
Luce led

LUCE LED

OTTICA INCLINATA

LTD632

Colposcopio venus 6.3
3 ingrandimenti
Luce led

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 cavo di alimentazione
- 1 telo protezione polvere in plastica
- 1 manuale di istruzioni
- 1 cacciavite per il primo assemblaggio
- Imballo singolo
- Guanti

Due cerchi per la misura dei tessuti

RDM 115419

Dimensioni unità

L: 365 mm — P: 318 mm — H: da 838 a 1194 mm

Peso netto 8,5 Kg

Conformità

IEC60601-1 , IEC61601-1-1 , CEE93/42

Specifiche Tecniche

- Oculari **12,5 x regolabili singolarmente**
- Distanza interpupillare **50÷78mm**
- Testa a 3 ingrandimenti **3.75x, 7x, 15x**
- Distanza di lavoro **300mm**
- Campo visivo **30.93mm, 15.50mm, 7.74mm Ø**
- Profondità di campo **18mm, 4mm, 2mm**
- Intensità della luce **>10.000 LUX**
- Intensità della luminosità regolabile
- Cerchi di riferimento per analisi dimensioni parte visualizzata
- Filtro verde per aumentare il contrasto incorporato selezionabile dall'utente
- Illuminazione **a luce LED 5.9V/5W Colore bianco**
- Lampadina LED facilmente sostituibile
- 2 maniglie per **la regolazione della messa a fuoco (Grosso-Fine)**
- 2 maniglie per **la regolazione dell'altezza (Grosso-Fine)**
- Alimentazione **230V**
- L'unità è completamente assemblata e pronta all'uso una volta acceso il pulsante ON

COLPOSCOPIO **VENUS 6.4 - 3 INGRANDIMENTI**

Il colposcopio **LTD 640** è il primo della serie di colposcopi VENUS 6.4 carrellati. L'illuminazione con doppio emettitore alogeno raffreddato da 150W (in caso di mal funzionamento di una fonte, si può passare all'utilizzo della seconda in brevissimo tempo e senza interruzioni della visita) e la connessione a fibre ottiche offrono 38.000 Lux di intensità luminosa per una visione chiara e nitida. I colposcopi montano lenti prodotte in Germania dalla Schott® Optical Glass che offrono una eccellente risoluzione e profondità di campo. Questa serie offre la possibilità di utilizzare con gli appositi adattatori optional fotocamere e telecamere digitali.

CE

LENTI IN VETRO TEDESCHE

LUCE ALOGENA CON FIBRE OTTICHE

OTTICA DIRITTA

LTD640

Colposcopio
VENUS 6.4
3 INGRANDIMENTI
Luce alogena
con fibre ottiche

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 cavo di alimentazione
- 1 telo protezione polvere in plastica
- 1 manuale di istruzioni
- 1 cacciavite per il primo assemblaggio
- Imballo singolo
- Guanti

Accessori **OPTIONAL**

LDR601
Ripartitore immagine 59%/50%

LDR602
Adattatore per CCD 1/2 " x Venus 6.4

Fotocamera digitale montata (**disponibile su richiesta**)

LDR603
Adattatore per fotocamera digitale, attacco Nikon per Venus 6.4

Dimensioni unità

L: 410 mm | P: 410 mm | H: da 1050 a 1200 mm

Peso netto 10,3 Kg

RDM 115427

Conformità

IEC60601-1 , IEC61601-1-1 , CEE93/42

Specifiche Tecniche

- Testa **3 Ingrandimenti 2.7x, 6.7x e 16.7**
- Campo visivo **50 - 30 - 19**
- Distanza di lavoro **di 300 mm.**
- Oculari 12.5x con blocco diottria e oculare piegato in gomma per coloro che indossano gli occhiali
- Regolazione diottrie **±6 d**
- Distanza interpupillare **50÷75 mm regolabile**
- Testa binoculare dritta **F=160 (testa binoculare inclinata optional)**
- Intensità luminosa sul vetrino 38,000.00 lux. Min
- Fonte di luce **lampada 15V - 150W raffreddata ad aria**
- La fonte di luce contiene 2 lampade intercambiabili senza interruzioni della visita
- Altezza di lavoro **1050mm÷1200mm**
- Messa a fuoco **micro a cremagliera, macro sullo stativo**
- Filtro verde selezionabile dalla manopola
- Piccola base a 5 ruote girevoli con regolazione della posizione verticale
- Alimentazione **230V**

COLPOSCOPIO **VENUS 6.4 - 5 INGRANDIMENTI O ZOOM**

I colposcopi LTD641F e LTD642F sono i modelli di punta della serie di colposcopi VENUS 6.4 carrellati. L'illuminazione con doppio emettitore alogeno raffreddato da 150W (in caso di mal funzionamento di una fonte, si può passare all'utilizzo della seconda in brevissimo tempo e senza interruzioni della visita) e la connessione a fibre ottiche offrono 38.000 Lux di intensità luminosa per una visione chiara e nitida. I colposcopi montano lenti prodotte in Germania dalla Schott® Optical Glass che offrono un'eccellente risoluzione e profondità di campo. Questa serie offre la possibilità di utilizzare con gli appositi adattatori optional fotocamere e telecamere digitali.

CE

LENTI IN VETRO TEDESCHE

LUCE ALOGENA CON FIBRE OTTICHE

OTTICA DIRITTA

LTD641F 5 INGRANDIMENTI
LTD642F ZOOM

Colposcopio VENUS 6.4
Luce alogena con fibre ottiche

Accessori in **DOTAZIONE**

- 1 cavo di alimentazione
- 1 telo protezione polvere in plastica
- 1 manuale di istruzioni
- 1 cacciavite per il primo assemblaggio
- Imballo singolo
- Guanti

Accessori **OPTIONAL**

LDR606
Binoculare inclinato per 6.4

- Fotocamera digitale
  e videocamera digitale utilizzabili
  con adattatori (su richiesta)

Dimensioni unità

L: 600 mm | P: 600 mm | H: da 800 a 1200 mm (LTD642) da 800 a 1200mm (LTD641)

Peso netto 13 Kg

RDM 115427

Conformità

IEC60601-1 , IEC61601-1-1 , CEE93/42

Specifiche Tecniche per **LTD641F - LTD642F**

- Testa **5 Ingrandimenti** **2.7x, 4.2x, 6.7x, 10.7x, 16.7x (LTD641F)**
- Campo visivo **75 - 48 - 30 - 12,8 - 12 (LTD641F)**
- Testa **zoom da 2.2x a 12.9x (LTD642F)**
- Campo visivo **Ø 9,2÷15,4 (LTD642F)**
- **Distanza di lavoro 300mm**
- **Oculari 12.5x con blocco diottria e oculare piegato in gomma per coloro che indossano gli occhiali**
- Regolazione diottrie **±6 d**
- Intensità luminosa sul vetrino **38.000.00 Lux. Min**
- Fonte di luce **lampada 15V - 150W raffreddata ad aria**
- La fonte di luce contiene 2 lampade intercambiabili senza interruzioni della visita
- Distanza complessiva dalla colonna alla lente 1050mm
- Filtro verde selezionabile dalla manopola
- Lampada di ricambio, rivestimento protettivo, manuale di istruzioni
- Asta verticale **590 mm**; braccio totale **924 mm**; braccio orizzontale **300 mm**; 2° braccio **514mm**; 3° braccio **110 mm**; rotazione bracci **340°**
- Alimentazione **230V**
- Base a 5 ruote girevoli di cui 2 con freni

DIMED

VETERINARIA

LINEA DIMED MORETTI

ELETTROCARDIOGRAFI **1 CANALE - 3 CANALI** PER VETERINARIA

Due modelli progettati esplicitamente per la veterinaria. Semplici da usare, compatti e leggeri. Facilmente trasportabili e robusti. Adatti ad ogni situazione d'uso. Funzionamento digitale, display LCD con visualizzazione delle forme d'onda, parametri configurabili in modo semplice ed intuitivo. Stampante termica ad alta risoluzione e batteria ricaricabile interna (in dotazione standard) con alimentatore. Filtri digitali, antislittamento linea base, AC, EMG. Linea base ottimizzata automaticamente per stampa ottimizzata. Modalità automatica e manuale impostabile. Messaggio errore per LEAD OFF.

LTV400

ECG 1 CANALE
Acquisizione
singola dei tracciati

LTV405S

ECG 3 CANALI
Acquisizione
simultanea
delle 7 tracce

Dimensioni unità

L: 288 mm P: 210 mm H: 70 mm

Accessori in **DOTAZIONE**

- Cavo paziente
- Set elettrodi
- Gel
- Carta
- Cavo alimentazione
- Manuale d'uso

Accessori in **OPTIONAL**

LTD407
Borsa per ECG

LTD406
SOFTWARE PC PER LTV405S
Software PC per trasferimento dati, storage e analisi
Possibilità di stampa su qualsiasi stampante A4

Specifiche Tecniche	LTV400	LTV405S
- Circuito input	di tipo floating con protezione da defibrillatore e pacemaker	
- Cavo	standard 7 LEAD	
- Modo di acquisizione	singolo canale	7 canali simultaneo
- Convertitore A/D	12 bit	12 bit
- Raggio di misurazione	> ± 5mVpp	>± 5mVpp
- Time constant	> 3.2 sec	> 3.2 sec
- Risposta di frequenza	0,05Hz – 150Hz	0,05Hz – 150 Hz
- Parametri ECG e analisi	no	si
- Memoria	no	100 pazienti
- Voltaggio di calibrazione	1mV ± 3%	1mV ± 3%
- Sensitività	2,5 – 5 – 10 – 20 (mm/mV)	2,5 – 5 – 10 – 20 (mm/mV)
- Impedenza ingresso	> 10MΩ	> 50MΩ
- Corrente sul circuito di ingresso	100nA	50nA
- Livello di disturbo	<15 µ Vp-p	<15 µ Vp-p
- Antiscorrimento linea base	auto	auto
- Perdita corrente su paziente	< 10µ (220V - 240V/Hz)	<10µ (220V - 240V/Hz)
- Perdita correnti ausiliari su paziente	< 0,1µ (DC)	<0,1µ (DC)
- Filtri	Filtro EMG 35Hz (-3db) - Filtro AC 50Hz/60Hz (-20db)	
- CMRR	> 90db	> 100db
- Modo registrazione	auto/manuale	auto/manuale/ritmo/OFF/USBPRT
- Rhythm Lead	ciascuno selezionabile	ciascuno selezionabile
- Selezione Lead	auto/manuale	auto/manuale
- Standard di sicurezza	IEC I/CF	IEC I/CF
- Alimentazione	AC: 100v - 115v/220 v - 240v, 50/60Hz batteria interna Li-Ion 14,4V (3h operativo in continuo)	
- Stampante	Termica	Termica
- Carta termica	50 mm x 30 mt	80 mm x 30 mt
- Velocità della carta	25 mm/s, 50 mm/s ± 3%	5 mm/s, 10 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s ± 3%
- Peso	2,3Kg con batteria	2,5Kg con batteria
- Display	192x64 pixels LCD	
- Connettività	no	RS232, USB, ETHERNET

PULSIOSSIMETRO PER VETERINARIA CON DISPLAY E MEMORIA

Il case esterno è lo stesso del nostro modello LTD822 ma la scheda interna e la parte software sono state ingegnerizzate appositamente per uso veterinario. Pulsiossimetro di grande affidabilità e precisione, leggero, compatto. Display LCD ad alta risoluzione. Operazioni con pulsanti brevi e concise, disegnato con impugnatura anatomica antiscivolo, può fornire informazioni continue ed affidabili sulla saturazione di ossigeno. Possibilità di visualizzare il TREND (andamento) in modo GRAFICO ed in modalità TABELLA degli ultimi 10 minuti su un'unica schermata. 300 ore di memoria per 100 pazienti diversi. Possibilità di collegamento al computer con software dedicato (**optional**). Compatibile con i sensori DB9 della Nellcor e BCI.

LTV822

Pulsiossimetro palmare con allarmi, memoria e display grafico

- Display LCD di grandi dimensioni
- Allarmi impostabili
- Visualizzazione del TREND di misurazione
- Facilmente leggibile in ogni situazione
- Sensore compatibile BCI

Accessori in **DOTAZIONE**

Borsetta per il trasporto, in dotazione all'apparecchio

Accessori **OPTIONAL**

LTD825
Software PC Windows per gestione memoria

PROTEZIONE IN GOMMA SILICONICA PER LTV822

Studiata appositamente per proteggere gli ossimetri DIMED. In silicone resistente. Pur avvolgendo completamente il pulsiossimetro ne lascia liberi i tasti ed il display mantenendo la stessa facilità di uso.

LDR197B Blu
LDR197G Grigia
LDR197V Verde

Protezione in gomma per LTV822

DIMED

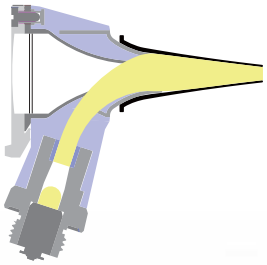
DIAGNOSTICA MEDICA GENERALE

LINEA DIMED MORETTI

OTOSCOPIO A **FIBRE OTTICHE** (LUCE XENON)

Otoscopio di alta qualità da tasca e da borsa da medico. Visione senza ostacoli con illuminazione a fibre ottiche con lampada alogena allo Xenon XHL a 2,5 v. Costruito in plastica robusta e leggera con inserti in metallo è dotato di lente di ingrandimento 3x ruotante. Il manico monta n° 2 batterie stilo (AA) ed è dotato di scanalature per una migliore presa. L'innesto dello speculo è veloce e stabile. E' fornito **confezionato in astuccio**, contenente due serie di 4 speculi riutilizzabili.

ILLUMINAZIONE A FIBRE OTTICHE



DMV520

Otoscopio a fibre ottiche XHL Xenon Halogen Technology in astuccio rigido con 8 speculi riutilizzabili

Accessori in **DOTAZIONE**

DMV510
Serie di 4 speculi riutilizzabili

Ø 2,4mm Ø 3mm Ø 4mm Ø 5mm

DRV232
Lampadina allo Xenon XHL Xenon Halogen Technology per otoscopio

Accessori in **OPTIONAL**

DMV512
Kit 100 speculi monouso
Ø 4,75mm

Ø 4,75mm

DMV511
Kit 100 speculi monouso
Ø 2,75mm

Ø 2,75mm

OFTALMOSCOPIO A LUCE XENON

Oftalmoscopio di alta qualità da tasca e da borsa da medico. Illuminazione con lampada alogena allo Xenon Xhl a 2,5 v. Costruito in plastica robusta e leggera con inserti in metallo è dotato di 5 differenti aperture e di lenti regolabili da -20D a +20D. Il manico monta n° 2 batterie stilo (AA) ed è dotato di scanalature per una migliore presa. E' fornito **confezionato in astuccio**.

+	1	2	3	4	6	8	10	15	20
-	1	2	3	4	6	8	10	15	20

Range delle lenti da +20D a -20D

5 DIFFERENTI APERTURE
- Spot grande per l'esame del fondo normale
- Spot piccolo per l'esame di pupille piccole
- Spot con stella per la determinazione del centro
- Mezzo spot per ridurre il riflesso nelle pupille piccole
- Filtro verde per il controllo vascolare

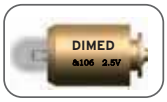
DMV525

Oftalmoscopio con illuminazione allo Xenon XHL Xenon Halogen Technology in astuccio rigido

DMV530

Oto-Oftalmoscopio con illuminazione allo Xenon XHL Xenon Halogen Technology in astuccio rigido con 4 speculi riutilizzabili

Accessori in **DOTAZIONE**



DRV237
Lampadina allo Xenon XHL Xenon Halogen Technology per oftalmoscopio

OTOSCOPIO A **LUCE CONVENZIONALE**

Otoscopio da tasca di alta qualità. Illuminazione con lampada alogena Xenon 2,5V. Costruito in plastica solida e leggera, con rifiniture in metallo. Dotato di lente di ingrandimento 3x ruotante. Manico scanalato per una migliore presa. Monta 2 batterie stilo AA. Fornito con 8 speculi riutilizzabili (2x 2,4mm, 3mm, 4mm, 5mm). L'innesto dello speculo è veloce e stabile. Disponibile in nero, rosa, blu e verde. Fornito con un astuccio nero morbido e scatola di cartone.

LUCE CONVENZIONALE

DMV540N	DMV540B	DMV540V	DMV540R
Nero	Blu	Verde	Rosa

Accessori in **DOTAZIONE**

DRV238
Lampadina allo Xenon XHL Xenon Halogen Technology per otoscopio

Serie di 8 speculi riutilizzabili:
n.2 **Ø 2,4mm**, n.2 **Ø 3mm**, n.2 **Ø 4mm**, n.2 **Ø 5mm**

Ø 2,4mm Ø 3mm Ø 4mm Ø 5mm

Accessori **OPTIONAL**

Ø 2,75mm

DMV511
Kit 100 speculi monouso
Ø 2,75 mm

Ø 4,75mm

DMV512
Kit 100 speculi monouso
Ø 4,75 mm

DMV510
Serie di 4 speculi riutilizzabili:
Ø 2,4mm, Ø 3mm, Ø 4mm, Ø 5mm

SPECCHI FRONTALI E ALIMENTATORE

Completi di fascia cingitesta **ergonomica e REGOLABILE** in astuccio di plastica

DMV401

Specchio frontale
di Clar 98 mm
FAROMED

Accessori di **RICAMBIO**

DRV231
Lampada per specchio

DRV501
Specchio per Clar 98 mm

DRV506
Calotta di plastica per Clar 98 mm

Accessori di **RICAMBIO**

DMV406
Alimentatore a tensione variabile 3÷15V
Corrente max 3,5A - Potenza 41,5VA

DMV402

Specchio frontale
di Storz 55 mm
FAROMED

Accessori di **RICAMBIO**

DRV231
Lampada per specchio

DRV502
Specchio per Storz 55 mm

DRV507
Calotta di plastica per Storz 55 mm

Accessori **OPTIONAL**

DMV406
Alimentatore a tensione variabile 3÷15V
Corrente max 3,5A - Potenza 41,5VA

DMV403

Specchio frontale
di Ziegler 90 mm

SENZA LAMPADINA

LAMPADINA DIAGNOSTICA TASCABILE

Per uso medico. Funzionamento a batterie stilo 1,5V (in dotazione). Confezionate in astuccio di cartone.

DMV170

Lampadina tascabile colore BIANCO con portabbassalingua (abbassalingua escluso)

DMV171

Lampadina tascabile colore BLU con portabbassalingua (abbassalingua escluso)

DMV173

Lampadina tascabile colore CROMATA con portabbassalingua (abbassalingua escluso)

DMV176

Lampadina tascabile colore ROSSO

TAVOLE OTTOMETRICHE NON LUMINOSE SU CORNICE DI ALLUMINIO

Le tavole ottometriche luminose e non luminose sono realizzate in profilato estruso di alluminio preverniciato a forno con polvere epossidica. I diversi componenti della struttura sono uniti tra loro da giunti angolari in nylon. La fonte luminosa è data da tubi al neon fluorescenti, da 18W. Il pannello diffusore è una lastra acrilica, bianco apalino, spessore 3mm. Alimentazione è di 230V; 50/60 Hz. Interruttore ON/OFF bipolare, con spina e portafusibile bipolare. Il cablaggio è realizzato con capicorda preisolati in PVC autoestinguente. L'area di visuale dell'ottotipo è di 24x62cm (luminosa) e 24x61cm (non luminosa). Le dimensioni esterne sono cm L29,5xH67,5x12P (luminosa) e cm L29xH66x3,5P (non luminosa). Peso 6 kg (luminosa) e 2 kg (non luminosa). Temperatura di colore 6500. Luminosità flux 700 lm. Indice cromatico 63. Potenza totale 18W.

DMV700 3m
DMV760 3m Luminosa

Bambini

DMV710 3m
DMV770 3m Luminosa

Tipo MONOYER

DMV720 3m
DMV780 3m Luminosa

Decimale mista

DMV730 5m
DMV790 5m Luminosa

Decimale mista

DMV740 5m
DMV800 5m Luminosa

Tipo ARMAIGNAC

DMV750 5m
DMV810 5m Luminosa

Bambini

MARTELLI NEUROLOGICI

Per uso medico, manico in lega di zinco cromata, testa in PVC.

DMV120

Martello neurologico di BUCK

Dimensioni unità

L: 186 mm

P: 56 mm

Peso 74 g

DMV124

Martello neurologico di TAYLOR

Dimensioni unità

L: 188 mm

P: 56 mm

Peso 56 g

DMV122

Martello neurologico di BABINSKY

Dimensioni unità

L: 230 mm

P: 44 mm

Peso 92 g

PLICOMETRO DIGITALE E MECCANICO

Funzionamento a batterie. Display digitale di grandi dimensioni per una facile lettura. Memoria dell'ultima misurazione fino alla pressione del tasto RESET. Strumento compatto e preciso per misurare la percentuale di grasso corporeo. Utile durante una dieta o un allenamento sportivo. Permette di determinare la perdita o la presa di muscolo.

DMV250

Plicometro digitale con memoria ultima misurazione

DMV251

Plicometro meccanico con memoria ultima misurazione Apertura max 7,5 cm

DIMED

MORETTI

Indice Analitico Linea Dimed

C

Carreli per ecografi 37
Carrelli per ECG e Monitor 37
Colposcopi 53-56

D

Defibrillatori AED 26-28
Defibrillatori I-Pad 24-25
Doppler ad ultrasuoni 13

E

Ecografo carrellato DUS 8 42
Ecografo portatile DUS 3 38
Ecografo portatile DUS 6 40
Elettro cardiografo 1/3 Canali 17-18
Elettro cardiografo 3/6 Canali 20
Elettro cardiografo 6/12 Canali 22
Elettro cardiografo per computer 15
Elettro cardiografo per veterinaria 58
Elettro cardiografo 1 Canale 16
Elettrodi monouso per ECG 35
Elettrodi per ECG 35

H

Holter Pressorio 14

L

Lampadine diagnostiche tascabili 66

M

Martelli neurologici 67
Monitor fetale gemellare 36
Monitor paziente 30-32

O

Oftalmoscopio a Luce Xenon 63
Ossimetri a dito 6
Ossimetro da polso 11
Ossimetro da tavolo 10
Ossimetro palmare 8
Ossimetro per veterinaria 60
Otoscopi Luce Convenzionale 64
Otoscopio a fibre ottiche 62

P

Plicometro digitale e meccanico 67
Pulsiossimetri a dito 6-7
Pulsiossimetri palmari 8
Pulsiossimetro da polso 11
Pulsiossimetro da tavolo 10
Pulsiossimetro per veterinaria 60

S

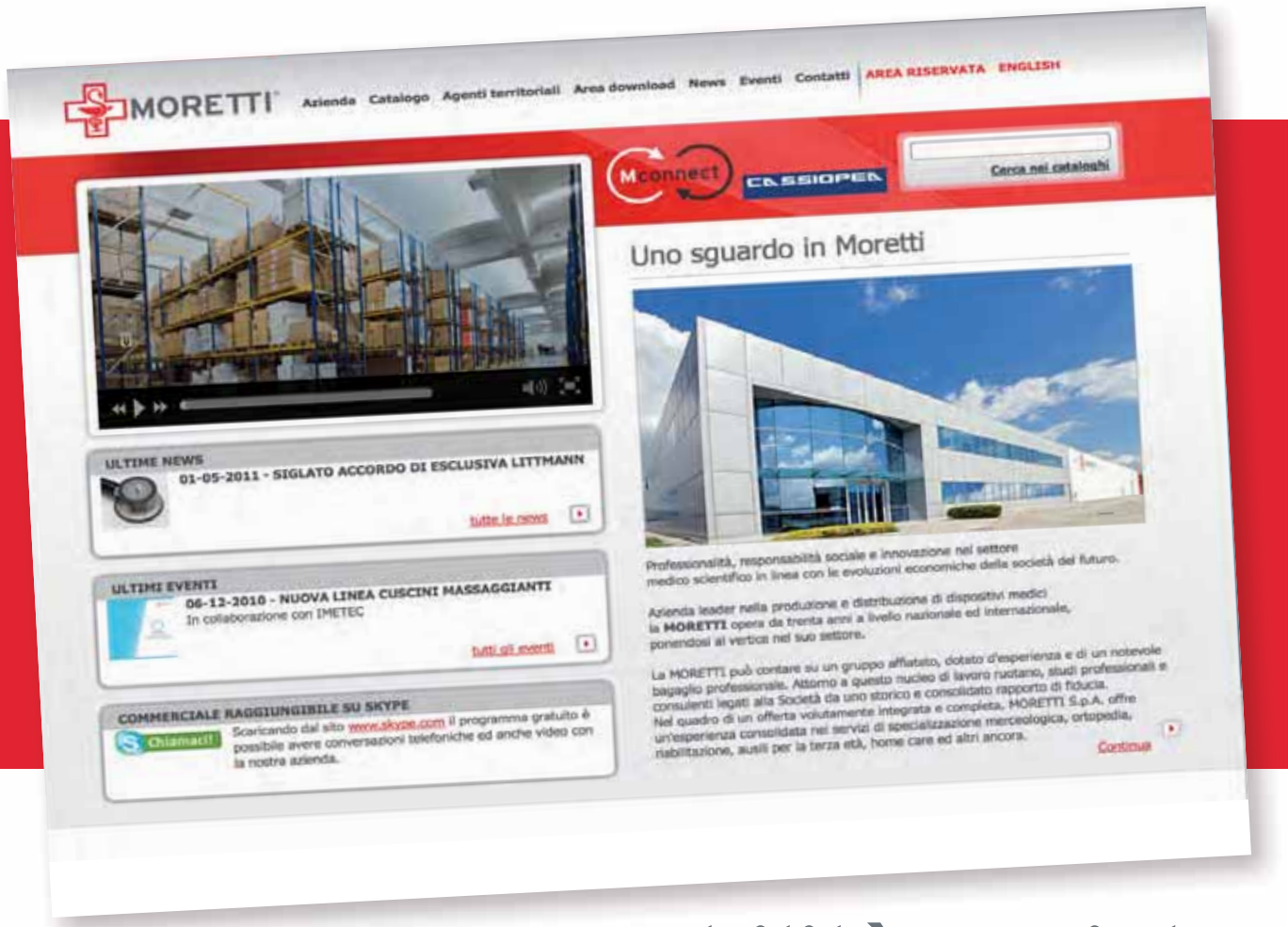
Sonde per doppler 13
Specchi frontali 65
Spirometro Minispir 49
Spirometro ricambi 52
Spirometro Spirobank 48
Spirometro Spirobank 2 47
Spirometro Spirobank G 46
Spirometro Spirodoc 50
Spirometro Spirolab 3 44

T

Tavole ottometriche 68
Tocografo fetale gemellare 36

MORETTI®

Visita il nostro sito:
www.morettispa.com


MORETTI
Azienda Catalogo Agenti territoriali Area download News Eventi Contatti
AREA RISERVATA ENGLISH
Mconnect
CASSIOPEA
Cerca nei cataloghi
Uno sguardo in Moretti
ULTIME NEWS
01-05-2011 - SIGLATO ACCORDO DI ESCLUSIVA LITTMANN
tutte le news
ULTIMI EVENTI
06-12-2010 - NUOVA LINEA CUSCINI MASSAGGIANTI
In collaborazione con IMETEC
tutti gli eventi
COMMERCIALE RAGGIUNGIBILE SU SKYPE
Chiamaci!
Scaricando dal sito www.skype.com il programma gratuito è possibile avere conversazioni telefoniche ed anche video con la nostra azienda.
Professionalità, responsabilità sociale e innovazione nel settore medico scientifico in linea con le evoluzioni economiche della società del futuro.
Azienda leader nella produzione e distribuzione di dispositivi medici la MORETTI opera da trenta anni a livello nazionale ed internazionale, ponendosi al vertice nel suo settore.
La MORETTI può contare su un gruppo affiatato, dotato d'esperienza e di un notevole bagaglio professionale. Attorno a questo nucleo di lavoro ruotano, studi professionali e consulenti legati alla Società da uno storico e consolidato rapporto di fiducia.
Nel quadro di un offerta volutamente integrata e completa, MORETTI S.p.A. offre un'esperienza consolidata nei servizi di specializzazione merceologica, ortopedia, riabilitazione, ausili per la terza età, home care ed altri ancora.
Continua

Responsabilità sociale

Professionalità
Innovazione

Azienda leader nella produzione e distribuzione di dispositivi medici la MORETTI opera da trenta sei anni a livello nazionale ed internazionale, ponendosi al vertice nel suo settore.

La MORETTI può contare su un gruppo affiatato, dotato d'esperienza e di un notevole bagaglio professionale. Attorno a questo nucleo di lavoro ruotano, studi professionali e consulenti legati alla Società da uno storico e consolidato rapporto di fiducia.

Nel quadro di un offerta volutamente integrata e completa, MORETTI S.p.A. offre un'esperienza consolidata nei servizi di specializzazione merceologica, ortopedia, riabilitazione, ausili per la terza età, home care ed altri ancora.

I nostri marchi

KYARA® MOPEDIA® DIMED® LOGIKO®

EASYRED® LEVITAS® PRESTIGE® SKEMA®

CHIMO® GRADO® LEM® ARDEA®

Le dodici linee commercializzate da Moretti: la divisione marketing dell'azienda cura branding e packaging di tutti i prodotti, progetta i cataloghi e fa in modo che la comunicazione risponda sempre ai suoi valori e alla sua filosofia di lavoro.

Il futuro del settore medico scientifico

Benvenuti in Moretti

Moretti S.p.A. nasce nel 1976 sull'idea imprenditoriale dei tre fondatori: Fabrizio Fabbrini, Laura e Marco Cellai, e inizia la sua attività come distributrice di articoli sanitari delle più note marche presenti sul mercato nazionale. Da sempre ha operato in specifici canali di vendita: farmacie, sanitarie, ortopedie e rivenditori ospedalieri. Sempre attenta ai mutamenti e alle evoluzioni del mercato ha saputo, nel tempo, dare risposte puntuali e adeguate, in linea con le aspettative dei propri clienti.

Obiettivi prefissati e sempre raggiunti con grande puntualità, grazie a un costante feedback, basandosi sui principi fondamentali di previsione, progettazione, organizzazione e controllo, Moretti S.p.A. oggi continua a crescere.

Le esperienze vissute in oltre 36 anni hanno creato la convinzione che quanto fatto sino ad ora possa definirsi solo un punto di partenza sul quale fondare i nuovi ambiziosi progetti che l'azienda si prefigge per i prossimi anni.

Utilizzando una moderna struttura organizzativa, l'impresa è certa di mantenersi in linea con la crescita determinando sempre obiettivi accettabili, condivisibili ma soprattutto raggiungibili. Moretti S.p.A. occupa in sede circa sessanta persone, preparate, consapevoli del proprio ruolo e delle proprie responsabilità. L'organico, implementato nel tempo, è sempre partecipe e protagonista dei risultati raggiunti.

La società ha sentito poi l'esigenza di innovarsi e adeguarsi agli alti standard necessari per ottenere il successo, inserendo nuovi dirigenti; si è dotata quindi di responsabili in ogni

settore organizzativo, che coordinano e monitorano tutti i flussi di lavoro, infine una direzione generale ha fatto dell'organizzazione orizzontale l'arma vincente per motivare ogni giorno tutti i collaboratori.

La sede della Moretti S.p.A. è di 17.000 m^2 coperti, su 28.000 m^2 di superficie totale. 2.400 m^2 di uffici con 2 sale riunioni, 1 sala conferenze, 1 sala ristoro, 1 sala mensa, 1 show room. 6.000 m^2 di piazzale per le operazioni di scarico merce, con 7 porte ribassate e 8 a raso.

Operatività e Dinamicità contraddistinguono il nostro modo di lavorare, la Correttezza e la Disponibilità il nostro modo di rapportarci agli altri.

Moretti S.p.A. una realtà in continuo sviluppo. Nuove idee e proposte per migliorare i rapporti con i nostri partner nel lavoro di tutti i giorni. Ricerca, sviluppo e qualità: all'origine di ogni singolo successo sin qui ottenuto ci sono le intuizioni, l'esperienza e la serietà con cui l'azienda da sempre analizza, progetta, verifica e controlla ogni singolo prodotto presentato sul mercato.

L'intera struttura è interamente gestita per mezzo di rete wireless. Ciò permette di avere una organizzazione nei prelievi di magazzino snella e veloce. Una potenzialità di stoccaggio di circa 20.000 pallets garantiscono Stock di magazzino sempre pronti ed una efficienza totale nel servizio al cliente. I nostri operatori si muovono con veicoli elettrici che permettono di lavorare in sicurezza e con velocità.

Supportata da una rete vendita di altissimo livello professionale è capace di servire più di 3.000 clienti sul territorio nazionale ed internazionale. Questi standard sono garantiti da un ufficio commerciale per l'Italia, in diretto collegamento con gli agenti distribuiti in tutto il Paese, e un reparto estero capace di rispondere ai clienti in dieci lingue.

L'ufficio amministrativo condivide e partecipa costantemente alle diverse esigenze aziendali valutandone con estrema puntualità anche tutte le implicazioni di carattere finanziario, fornendo supporto alle strategie di marketing, nel rispetto del budget, monitorato mensilmente dal controllo di gestione. Anche la comunicazione svolge un ruolo fondamentale: conosciamo alla perfezione ogni nostro dispositivo, per questo vogliamo essere noi a promuoverlo. La nostra divisione grafica realizza internamente ogni passo del processo di comunicazione e tutto il materiale rivolto alla promozione, dallo studio e dal disegno dei logotipi, alle foto dei prodotti realizzate nel nostro studio fotografico, dai cataloghi alle schede informative, fino ai manuali d'uso e al packaging. Questa scelta ci permette di comunicare al meglio le peculiarità di ognuna delle nostre linee, anche grazie al continuo scambio che si attiva tra chi progetta i prodotti e chi si occupa della loro promozione.

Innovazione e tecnologia sono alla base non solo dei nostri prodotti ma anche del nostro metodo di lavoro.

Grazie a questa combinazione abbiamo velocizzato al massimo le movimentazioni e, soprattutto, le consegne.

Certificato **UNI EN ISO 9001:2008**

DET NORSKE VERITAS

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificato No. / Certificate No. ***CERT-16905-2006-AQ-IND-SINCERT***

Si attesta che / This certifies that

Il sistema di gestione per la qualità di / the quality management system of

MORETTI S.p.A.

Località Meleto - 52022 Cavriglia (AR) - Italy

È conforme ai requisiti della norma per i sistemi di gestione per la qualità
Conforms to the quality management systems standard

UNI EN ISO 9001:2008 (ISO 9001:2008)

Questa certificazione è valida per il seguente campo applicativo:
This certificate is valid for the following products or services:

(Ulteriori chiarimenti riguardanti lo scopo e l'applicabilità dei requisiti della normativa si possono ottenere consultando l'organizzazione certificata)
(Further clarifications regarding the scope and the applicability of the requirements of the standard(s) may be obtained by consulting the certified organization)

Sviluppo distribuzione e vendita di dispositivi medici ed attrezzature sanitarie

Development, production and sales of medical devices and hospital equipment

Data Prima Emissione
First Issue Date
2006-01-04

Luogo e data
Place and date
Agrate Brianza, (MB) 2011-11-07

***Settore** EA : 19 – 29a*

Leonardo Parpagnoli
Lead Auditor

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

SQ0 N°003 A PRD N°003 B
SGA N°003 D SSI N°002 G
SCR N°004 F FSM N°001 I

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SQ0, SGA, PRD, PRS, ISP e LAB; di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SQ0, SGA, SSI, FSM e PRD e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB

Data di scadenza
Expiry Date
2014-12-15

per l'Organismo di Certificazione
for the Accredited Unit
DET NORSKE VERITAS ITALIA S.R.L.

Zeno Beltrami
Management Representative

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica (ogni 6, 9 o 12 mesi) e al riesame completo del sistema con periodicità triennale
The validity of this certificate is subject to periodical audits (every 6, 9 or 12 months) and the complete re-assessment of the system every three years
Le aziende in possesso di un certificato valido sono presenti nella banca dati sul sito **www.dnv.it** *e sul sito Accredia* **(www.accredia.it)** *- All the companies with a valid certificate are online at the following addresses:* **www.dnv.it** *and* **www.accredia.it**

Certificato **UNI EN ISO 13485:2004**

DET NORSKE VERITAS

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificato No. / Certificate No. ***CERT-16906-2006-AQ-IND-SINCERT***

Si attesta che / This certifies that

il sistema di gestione per la qualità di / the quality management system of

MORETTI S.p.A.

Località Meleto - 52022 Cavriglia (AR) - Italy

È conforme ai requisiti della norma per i sistemi di gestione per la qualità
Conforms to the quality management systems standard

UNI EN ISO 13485:2004 (ISO 13485:2003)

Certificazione rilasciata in conformità al Regolamento Tecnico ACCREDIA RT - 20
Certification has been granted in conformity with the ACCREDIA Technical Regulation RT - 20

Questa certificazione è valida per il seguente campo applicativo:
This certificate is valid for the following products or services:

(Ulteriori chiarimenti riguardanti lo scopo e l'applicabilità dei requisiti della normativa si possono ottenere consultando l'organizzazione certificata)
(Further clarifications regarding the scope and the applicability of the requirements of the standard(s) may be obtained by consulting the certified organization)

Sviluppo distribuzione e vendita di dispositivi medici ed attrezzature sanitarie

Development, production and sales of medical devices and hospital equipment

Data Prima Emissione
First Issue Date
2006-01-04

Data di scadenza
Expiry Date
2014-12-15

Luogo e data
Place and date
Agrate Brianza, (MB) 2011-11-07

per l'Organismo di Certificazione
for the Accredited Unit
DET NORSKE VERITAS ITALIA S.R.L.

Settore EA : 19 – 29a

Leonardo Parpagnoli
Lead Auditor

Zeno Beltrami
Management Representative

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica (ogni 6, 9 o 12 mesi) e al riesame completo del sistema con periodicità triennale
The validity of this certificate is subject to periodical audits (every 6, 9 or 12 months) and the complete re-assessment of the system every three years
Le aziende in possesso di un certificato valido sono presenti nella banca dati sul sito www.dnv.it e sul sito Accredia (www.accredia.it) - All the companies with a valid certificate are online at the following addresses: www.dnv.it and www.accredia.it

Note